

결선기술 (Connect) -3

케이블 및 전선, 컨트롤러를 위한 시스템 케이블링

목차

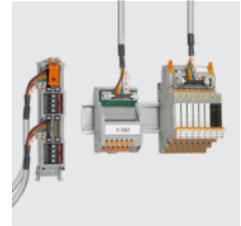
케이블 및 라인

페이지 4



컨트롤러용 시스템 케이블링

페이지 208



케이블 및 라인



신호, 데이터 및 전력용 케이블 및 라인

신호 및 전력 전송을 위한 것이든 아니면 네트워크 및 버스 시스템을 위한 것이든 상관없이 커넥터를 직접 조립할 수 있습니다. 사전 조립된 케이블 버전을 사용하십시오. 필드 설치를 위한 전체 제품군 외에도 피닉스컨택트는 구리 및 FO 기반 데이터 케이블, 하이브리드 케이블, 신호 케이블 및 전원 케이블을 제공합니다. PV, 에너지 저장 시스템 및 미터별 케이블 솔루션은 포트폴리오를 완성합니다.

제품군 개요

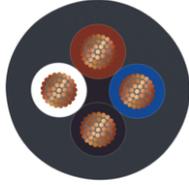
미터 단위 케이블	6
신호 케이블 및 전원 케이블	
표준 애플리케이션용 조립된 케이블	25
철도 산업용 조립된 케이블	76
식품 산업용 조립된 케이블	79
야외 애플리케이션용 조립된 케이블	86
로봇 및 드래그 체인용 조립된 케이블	89
모바일 유압 작동용 조립된 케이블	102
복미 시장용 조립된 케이블	105
전원 애플리케이션용 조립된 케이블	121
밸브 커넥터가 있는 조립된 케이블	139
데이터 케이블	161
하이브리드 케이블	201
설치 케이블	205

구리 및 FO(광섬유) 사용 케이블(미터 단위)



미터 단위로 판매되는 다양한 케이블 유형 덕분에 다양한 적용 분야에 구현할 수 있습니다. 특정 요구 사항에 따른 케이블링 설계: 피닉스컨택트의 조립용 커넥터 및 분배기와 함께 맞춤형 케이블 길이도 쉽게 주문할 수 있습니다.

미터 단위 케이블, PUR POWER 0.75 mm² 검정색, 4-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	4
케이블 길이	자유 진입(0.5 ... 400 m)
케이블 타입	PUR POWER 0.75 mm ² 검정색
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
전선 케이블 사이즈 (전원)	4x 0.75 mm ² (전원 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터
주변 온도(작동)	-25 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치) -5 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-4P-186/0,75/...	1511679	1

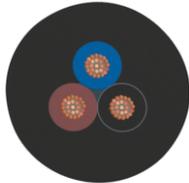
미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 3-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	3
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	외부 케이블 직경	전선 케이블 사이즈 (신호)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	4.35 mm ±0.2 mm	3x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-100,0-PUR/SH-0,25	1526525	1
100 m	4.65 mm ±0.15 mm	3x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-100,0-PUR/SH-0,34	1501702	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	4.35 mm ±0.2 mm	3x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-PUR-0,25-SH/...	1408511	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	4.65 mm ±0.15 mm	3x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-PUR-0,34-SH/...	1408512	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 3-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	3
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	외부 케이블 직경	전선 케이블 사이즈 (신호)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	3.6 mm ±0.15 mm	3x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-100,0-PUR/0,25	1501689	1
100 m	3.85 mm ±0.15 mm	3x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-100,0-PUR/0,34	1501650	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	3.6 mm ±0.15 mm	3x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-PUR-0,25/...	1408505	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	3.85 mm ±0.15 mm	3x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-PUR-0,34/...	1408506	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 3-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	3
차폐	아니오
애플리케이션	밸브 플러그-인 커넥터

케이블 길이	케이블 타입	외부 케이블 직경	전선 케이블 사이즈 (신호)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	PUR 할로겐-프리 검정색	4.5 mm ±0.2 mm	3x 0.5 mm ²	SAC-3P-100,0-PUR/0,5	1457393	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	PUR 할로겐-프리 검정색	4.5 mm ±0.2 mm	3x 0.5 mm ²	SAC-3P-PUR-0,5/...	1408529	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색	5.8 mm ±0.2 mm	3x 0.75 mm ²	SAC-3P-116-0,75/...	1408531	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	외부 케이블 직경	전선 케이블 사이즈 (신호)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	4.7 mm ±0.15 mm	4x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25	1535794	1
100 m	4.95 mm ±0.2 mm	4x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34	1501715	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	4.7 mm ±0.15 mm	4x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-PUR-0,25-SH/...	1408513	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	4.95 mm ±0.2 mm	4x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-PUR-0,34-SH/...	1408514	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 4-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	외부 케이블 직경	전선 케이블 사이즈 (신호)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	3.95 mm ±0.15 mm	4x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-100,0-PUR/0,25	1501692	1
100 m	4.2 mm ±0.15 mm	4x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-100,0-PUR/0,34	1501663	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	3.95 mm ±0.15 mm	4x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-PUR-0,25/...	1408507	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	4.2 mm ±0.15 mm	4x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-PUR-0,34/...	1408508	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	5
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	5.25 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34	1501728	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	SAC-5P-PUR-0,34-SH/...	1408515	1

케이블 및 라인 미터 단위 케이블

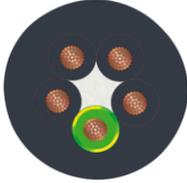
미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 5-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	5
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	4.55 mm ±0.15 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-5P-100,0-PUR/0,34	1501676	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	SAC-5P-PUR-0,34/...	1408509	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 5-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	5
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	5.3 mm ±0.02 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.5 mm ²
차폐	아니오
애플리케이션	밸브 플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-5P-100,0-PUR/0,5	1457403	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	SAC-5P-PUR-0,5/...	1408530	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 6-핀, 차폐



기술 데이터	
핀 수	6
케이블 길이	100 m
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	5.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.14 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-6P-100,0-PUR/SH-0,14	1550627	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 6-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	6
케이블 길이	100 m
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	5 mm ±0.15 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.25 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-6P-100,0-PUR/0,25	1550614	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	8
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-8P-100,0-PUR/SH-0,25	1550643	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	SAC-8P-PUR-0,25-SH/...	1408516	1

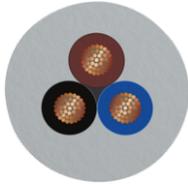
미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 8-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	8
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-8P-100,0-PUR/0,25	1550630	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	SAC-8P-PUR-0,25/...	1408510	1

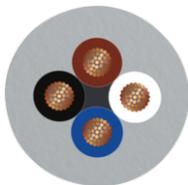
미터 단위 케이블, 회색, 고유연성 PUR, 3-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	3
케이블 길이	100 m
케이블 타입	회색, 고유연성 PUR
외부 케이블 직경	4.5 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-3P-100,0-800/0,34	1566242	1

미터 단위 케이블, 회색, 고유연성 PUR, 4-핀, 비차폐

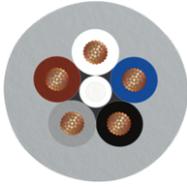


기술 데이터	
핀 수	4
케이블 길이	100 m
케이블 타입	회색, 고유연성 PUR
외부 케이블 직경	4.8 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-4P-100,0-800/0,34	1566239	1

케이블 및 라인 미터 단위 케이블

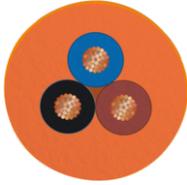
미터 단위 케이블, 회색, 고유연성 PUR, 5-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	5
케이블 길이	100 m
케이블 타입	회색, 고유연성 PUR
외부 케이블 직경	5.1 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-5P-100,0-800/0,34	1446511	1

미터 단위 케이블, PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색, 3-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	3
케이블 길이	100 m
케이블 타입	PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색
외부 케이블 직경	4.4 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-3P-100,0-150/0,34	1501744	1

미터 단위 케이블, 검정색 PUR/PVC 트위스티드 페어, 12-핀, 차폐



기술 데이터	
핀 수	12
케이블 길이	100 m
케이블 타입	검정색 PUR/PVC 트위스티드 페어
외부 케이블 직경	8.5 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	12x 0.14 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14	1405789	1

미터 단위 케이블, PVC, 0.75 mm², 검정색, 3-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	3
케이블 길이	100 m
케이블 타입	PVC, 0.75 mm ² , 검정색
외부 케이블 직경	5.3 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.75 mm ²
차폐	아니오
애플리케이션	벨브 플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-3P-100,0-534/0,75	1457432	1

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 3-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	3
케이블 타입	PVC 검정색
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	외부 케이블 직경	전선 케이블 사이즈 (신호)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	4.4 mm ±0.15 mm	3x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-100,0-PVC/0,25	1501854	1
100 m	4.3 mm ±0.2 mm	3x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-100,0-PVC/0,34	1501825	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	4.4 mm ±0.15 mm	3x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-PVC-0,25/...	1408518	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	4.3 mm ±0.2 mm	3x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-3P-PVC-0,34/...	1408519	1

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-4P-100,0-PVC/SH-0,34	1550669	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	SAC-4P-PVC-0,34-SH/...	1408526	1

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 4-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
케이블 타입	PVC 검정색
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	외부 케이블 직경	전선 케이블 사이즈	타입	주문 번호	포장수량
100 m	4.4 mm ±0.15 mm	4x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-100,0-PVC/0,25	1501867	1
100 m	4.7 mm ±0.15 mm	4x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-100,0-PVC/0,34	1501838	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	4.7 mm ±0.15 mm	4x 0.25 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-PVC-0,25/...	1408521	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	5.2 mm ±0.15 mm	4x 0.34 mm ² (신호 라인)	SAC-4P-PVC-0,34/...	1408522	1

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	5
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-5P-100,0-PVC/SH-0,34	1550672	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	SAC-5P-PVC-0,34-SH/...	1408527	1

케이블 및 라인 미터 단위 케이블

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 5-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	5
케이블 타입	PVC 검정색
전선 케이블 사이즈	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	외부 케이블 직경	타입	주문 번호	포장수량
100 m	5 mm ±0.15 mm	SAC-5P-100,0-PVC/0,34	1501841	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	5.9 mm ±0.15 mm	SAC-5P-PVC-0,34/...	1408523	1

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 6-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	6
케이블 길이	100 m
케이블 타입	PVC 검정색
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.25 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

타입	주문 번호	포장수량
SAC-6P-100,0-PVC/0,25	1550685	1

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	8
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	7.7 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	-25 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)	-5 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)	SAC-8P-100,0-PVC/SH-0,25	1550708	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	-	SAC-8P-PVC-0,25-SH/...	1408528	1	

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 8-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	8
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-8P-100,0-PVC/0,25	1550698	1
자유 삽입(110.0 ... 500 m)	SAC-8P-PVC-0,25/...	1408524	1

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 12-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	12
케이블 길이	100 m
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	5.8 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	12x 0.14 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

	타입	주문 번호	포장수량
	SAC-12P-100,0-PVC/0,14	1441532	1

미터 단위 케이블, PVC 검정색, 17-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	17
케이블 길이	100 m
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	6.8 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	17x 0.14 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	플러그-인 커넥터

	타입	주문 번호	포장수량
	SAC-17P-100,0-PVC/0,14	1441545	1

미터 단위 케이블, PVC 차폐 검정색, 3-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	3
케이블 타입	PVC 차폐 검정색
외부 케이블 직경	5.2 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	플러그-인 커넥터

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	SAC-3P-100,0-PVC/SH-0,34	1550656	1
자유 삼입(110.0 ... 500 m)	SAC-3P-PVC-0,34-SH/...	1408525	1

미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리, 고유연성, 19-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	19
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR 할로겐-프리, 고유연성
외부 케이블 직경	10.75 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	16x 0.5 mm ² (신호 라인)
애플리케이션	분배기 박스

	타입	주문 번호	포장수량
	SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 80MC	1402304	1

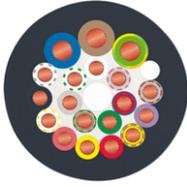
미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 11-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	11
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	9.4 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (전원)	3x 1 mm ² (전원 라인)
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB-8X0,5/3X1,0-50,0 HPUR	1401690	1

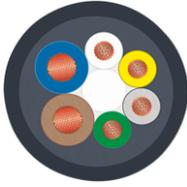
미터 단위 케이블, PUR 할로겐-프리 검정색, 19-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	19
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	11.6 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	16x 0.5 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 VPUR	1430938	1

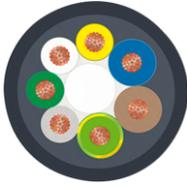
미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 6-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	6
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	6.8 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB- 4X0,34/2X0,75-50 PUR	1517576	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 7-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	7
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB- 4X0,34/ 3X0,75-50,0 PUR	1503328	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 8-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	8
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	7.6 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB- 6X0,34/2X0,75-50 PUR	1517589	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 9-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	9
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	8 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB- 6X0,34/ 3X0,75-50,0 PUR	1503331	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 10-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	10
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	7.9 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB- 8X0,34/2X0,75-50 PUR	1517592	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 11-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	11
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	8.5 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB- 8X0,34/ 3X0,75-50,0 PUR	1503344	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 11-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	11
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	8.7 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.5 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB- 8X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR	1503357	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 12-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	12
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	8.6 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	10x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB-10X0,34/2X0,75-50 PUR	1517602	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 15-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	15
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	9.4 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	12x 0.5 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR	1503360	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 18-핀, 비차폐



기술 데이터	
핀 수	18
케이블 길이	50 m
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	10.1 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	16x 0.34 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB-16X0,34/2X0,75-50 PUR	1539350	1

미터 단위 케이블, PUR/PVC 검정색, 19-핀, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	19
케이블 타입	PUR/PVC 검정색
외부 케이블 직경	10.5 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	16x 0.5 mm ² (신호 라인)
차폐	아니오
애플리케이션	분배기 박스

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
50 m	SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR	1503373	1
200 m	SACB-16X0,5/ 3X1,0-200,0 PUR	1559893	1

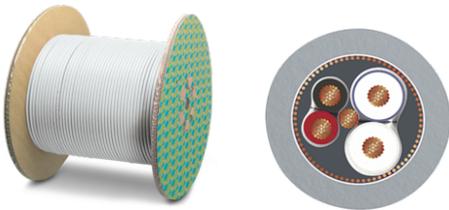
미터 단위 케이블, PUR/PVC 차폐, 검정색, 19-핀, 차폐



기술 데이터	
핀 수	19
케이블 타입	PUR/PVC 차폐, 검정색
외부 케이블 직경	11.6 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈 (신호)	16x 0.5 mm ² (신호 라인)
차폐	예
애플리케이션	분배기 박스

타입	주문 번호	포장수량
SACB-16X0,5/3X1,0-50 PUR SH	1539156	1

미터 단위 데이터 케이블 [923], 자유 삽입(110.0 ... 500 m)



기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	DeviceNet™ DeviceNet™
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.25 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	≤ 70 °C (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-4P-923-SH/...	1408544	1

미터 단위 데이터 케이블 [920], 차폐, 자유 진입(0.5 ... 400 m)

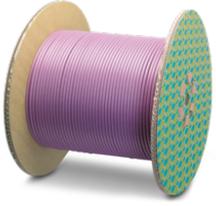


기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	CANopen® DeviceNet™
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.25 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C (설치용)
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-5P-920/...	1511504	1

케이블 및 라인 미터 단위 케이블

미터 단위 데이터 케이블 [920], 자유 삽입(110.0 ... 500 m)



기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	DeviceNet™ CANopen®
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.25 mm²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C (설치용)
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)

타입	SAC-4P-920-SH/...	주문 번호	1408543	포장수량	1
-----------	-------------------	--------------	---------	-------------	---

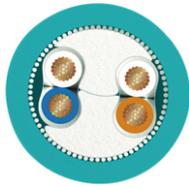
미터 단위 데이터 케이블 [93G], 자유 삽입(110.0 ... 500 m)



기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	EtherCAT®
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	EtherCAT®
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.34 mm²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

타입	NBC-93G/...	주문 번호	1408541	포장수량	1
-----------	-------------	--------------	---------	-------------	---

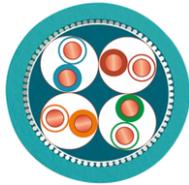
미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [93E], 자유 진입(1.0 ... 1000.0 m)



기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	Ethernet
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	Ethernet
전선 케이블 사이즈	0.14 mm²
주변 온도(작동) (고정 설치)	-30 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)

타입	FL CAT5 FLEX	주문 번호	2744830	포장수량	1
-----------	--------------	--------------	---------	-------------	---

미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [94A], 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	8
차폐	예
신호 타입	Ethernet
전송 미디어	구리
애플리케이션	표준

케이블 길이	케이블 타입	전선 케이블 사이즈 (신호)	주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	Ethernet	0.25 mm²	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)	VS-OE-OE-94A-100,0	1416305	1
100 m	Ethernet	0.3 mm²	-20 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)	VS-OE-OE-94E-100,0	1416350	1
100 m	Ethernet 10 기가비트	0.14 mm²	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치) -20 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)	VS-OE-OE-94F-100,0	1416347	1
다양	Ethernet	0.25 mm²	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)	VS-94A/...	1416415	1
다양	Ethernet	0.3 mm²	-20 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)	VS-94E/...	1416460	1
다양	Ethernet 10 기가비트	0.14 mm²	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치) -20 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)	VS-OE-OE-94F/...	1417359	1

미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [94D], 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	8
차폐	예
신호 타입	Ethernet
전송 미디어	구리
케이블 타입	Ethernet
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.14 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
애플리케이션	표준

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	VS-OE-OE-94D-100,0	1416334	1
다양	VS-94D/...	1416444	1

미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [94C], 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	8
차폐	예
신호 타입	Ethernet
전송 미디어	구리
케이블 타입	Ethernet 드래그 체인 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.14 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)

케이블 길이	애플리케이션	타입	주문 번호	포장수량
100 m	드래그 체인	VS-OE-OE-94C-100,0	1416318	1
다양	드래그 체인	VS-OE-OE-94C/...	1417346	1
다양	-	NBC-94C/...	1408536	1

미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [93E], 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	Ethernet
전송 미디어	구리
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 2쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.14 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	VS-OE-OE-93E-100,0	1416295	1
다양	VS-OE-OE-93E/...	1417320	1
다양	NBC-93E/...	1408534	1

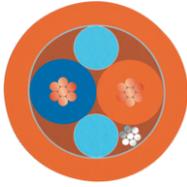
미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [94B], 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	8
차폐	예
신호 타입	Ethernet
전송 미디어	구리
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.14 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)
애플리케이션	표준

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
100 m	VS-OE-OE-94B-100,0	1416567	1
다양	VS-OE-OE-94B/...	1417333	1
다양	NBC-94B/...	1408535	1

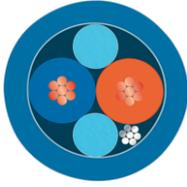
미터 단위 데이터 케이블 [960]



기술 데이터	
핀 수	2
차폐	예
신호 타입	FOUNDATION Fieldbus
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	FOUNDATION Fieldbus 오렌지색
전선 케이블 사이즈	0.75 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 105 °C (케이블, 고정 설치)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-960/...	1434389	1

미터 단위 데이터 케이블 [961]



기술 데이터	
핀 수	2
차폐	예
신호 타입	FOUNDATION Fieldbus PROFIBUS PA
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	Fieldbus FOUNDATION/PROFIBUS PA, 파란색
전선 케이블 사이즈	0.75 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 105 °C (케이블, 고정 설치)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-961/...	1434620	1

미터 단위 데이터 케이블 [950], 차폐, 자유 진입(0.5 ... 400 m)



기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	INTERBUS
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	INTERBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.14 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-4P-950/...	1543401	1

미터 단위 데이터 케이블 [910], 자유 삽입(110.0 ... 500 m)



기술 데이터	
핀 수	2
차폐	예
신호 타입	PROFIBUS PROFIBUS
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.25 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C (설치용)
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-910-SH/...	1408542	1

미터 단위 데이터 케이블 [910], 차폐, 자유 진입(0.5 ... 400 m)



기술 데이터	
핀 수	2
차폐	예
신호 타입	PROFIBUS
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.25 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C (설치용)
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-910/...	1511491	1

미터 단위 데이터 케이블, 차폐, 자유 진입(1.0 ... 1000.0 m)



기술 데이터	
핀 수	2
차폐	예
신호 타입	PROFIBUS
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
케이블 타입	IEC 61158, 타입 A를 준수하는 PROFIBUS
전선 케이블 사이즈	0.34 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 60 °C

타입	주문 번호	포장수량
PSM-CABLE-PROFIB/FC	2744652	1

액세서리	타입	주문 번호	포장수량
피복 분리 플라이어	QUICK WIREFOX 6	1204384	1

미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [93A], 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	PROFINET
전송 미디어	구리
전선 케이블 사이즈	0.34 mm ²
애플리케이션	표준

케이블 길이	케이블 타입	주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	타입	주문 번호	포장수량
100 m	PROFINET	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)	VS-OE-OE-93A-100,0	1416392	1
100 m	PROFINET PVC 연선 CAT5	-40 °C ... 70 °C (케이블, 고정 설치) -40 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)	VS-OE-OE-93B-100,0	1416389	1
다양	PROFINET	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)	VS-93A/...	1416486	1
다양	PROFINET PVC 연선 CAT5	-40 °C ... 70 °C (케이블, 고정 설치) -40 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)	VS-OE-OE-93B/...	1417362	1
다양	PROFINET PVC 연선 CAT5	-40 °C ... 70 °C (케이블, 고정 설치) -40 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)	NBC-93B/...	1408537	1

케이블 및 라인 미터 단위 케이블

미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [937], 자유 진입(0.5 ... 400 m)



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	PROFINET
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.34 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-50 °C ... 90 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 90 °C (케이블, 유연 설치)
애플리케이션	철도 애플리케이션

케이블 타입	타입	주문 번호	포장수량
PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5	VS-OE-OE-937/...	1402687	1
PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5 강화	VS-OE-OE-936/...	1417375	1
PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5	NBC-937/...	1408540	1

미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [93R], 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	PROFINET
전송 미디어	구리
케이블 타입	PROFINET 로봇 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.34 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 80 °C

케이블 길이	애플리케이션	타입	주문 번호	포장수량
100 m	로봇 및 드래그 체인	VS-OE-OE-93R-100,0	14116363	1
다양	로봇	VS-OE-OE-93R/...	1417388	1
다양	-	NBC-93R/...	1408539	1

미터 단위 데이터 케이블, CAT5 [93C], 차폐



일반적인 기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	PROFINET
전송 미디어	구리
케이블 타입	PROFINET 드래그 체인 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.34 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

케이블 길이	애플리케이션	타입	주문 번호	포장수량
100 m	드래그 체인	VS-OE-OE-93C-100,0	14116376	1
다양	드래그 체인	VS-OE-OE-93C/...	1417491	1
다양	-	NBC-93C/...	1408538	1

미터 단위 데이터 케이블 [PVC]



기술 데이터	
핀 수	5
차폐	아니오
신호 타입	PROFINET/전원
케이블 길이	100 m
케이블 타입	PVC 회색
전선 케이블 사이즈 (전원)	2.5 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

타입	주문 번호	포장수량
VS-PN-CABLE-1020/PVC-5X2,5/100	1609523	1

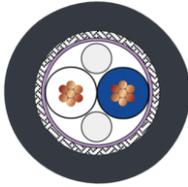
미터 단위 데이터 케이블 [99B], 차폐



기술 데이터	
핀 수	2
차폐	예
신호 타입	Single Pair Ethernet
전송 미디어	구리
케이블 길이	100 m
케이블 타입	Single Pair Ethernet PUR 연선, 녹색
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.34 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-25 °C ... 80 °C (케이블, 유연 설치)
주변 온도(작동) (케이블, 설치용)	-25 °C ... 80 °C (설치용)
애플리케이션	표준

타입	주문 번호	포장수량
NBC-100,0- 99B	1583504	1

미터 단위 데이터 케이블 [97B], 차폐



기술 데이터	
핀 수	2
차폐	예
신호 타입	Single Pair Ethernet
전송 미디어	구리
케이블 길이	100 m
케이블 타입	Single Pair Ethernet PUR 연선, 검정색
전선 케이블 사이즈 (신호)	0.34 mm ²
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-20 °C ... 80 °C (케이블, 고정 설치)
애플리케이션	표준

타입	주문 번호	포장수량
NBC-100,0- 97B	1583499	1

미터 단위 데이터 케이블



일반적인 기술 데이터	
핀 수	2
차폐	아니오
신호 타입	AS-Interface
케이블 길이	100 m
전선 케이블 사이즈	1.5 mm ²

주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	타입	주문 번호	포장수량
-40 °C ... 105 °C (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 105 °C (케이블, 유연 설치)	VS-ASI-FC-TPE-UL-YE 100M	1404922	1
-40 °C ... 105 °C (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 105 °C (케이블, 유연 설치)	VS-ASI-FC-TPE-UL-BK 100M	1404935	1
-40 °C ... 85 °C (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 85 °C (케이블, 유연 설치)	VS-ASI-FC-PUR-YE 100M	1404883	1
-40 °C ... 85 °C (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 85 °C (케이블, 유연 설치)	VS-ASI-FC-PUR-BK 100M	1404896	1
-30 °C ... 90 °C (케이블, 고정 설치)	-20 °C ... 90 °C (케이블, 유연 설치)	VS-ASI-FC-PVC-UL-YE 100M	1404906	1
-30 °C ... 90 °C (케이블, 고정 설치)	-20 °C ... 90 °C (케이블, 유연 설치)	VS-ASI-FC-PVC-UL-BK 100M	1404919	1

미터 단위 데이터 케이블, CAT5, 차폐, 자유 입력(0.25 ... 1000.0 m)



기술 데이터	
핀 수	4
차폐	예
신호 타입	Ethernet
전송 미디어	구리
케이블 길이	다양

타입	주문 번호	포장수량
FL CAT5 HEAVY	2744814	1

미터 단위 데이터 케이블, 자유 삽입(1.0 ... 2000 m)



기술 데이터	
신호 타입	INTERBUS PROFIBUS 점대점
전송 미디어	PCF 파이버
케이블 길이	다양
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C -20 °C ... 70 °C (퀵 마운트 커넥터 포함)

	타입	주문 번호	포장수량
	PSM-LWL-HCS-RUGGED-200/230	2799885	1

미터 단위 데이터 케이블, 자유 삽입(1.0 ... 2000 m)



기술 데이터	
신호 타입	Ethernet PROFINET PROFIBUS
전송 미디어	PCF 파이버
케이블 길이	다양
주변 온도(작동)	-40 °C ... 90 °C

	타입	주문 번호	포장수량
	FL FOC PN-B-HCS-200/230	2313766	1

안정적인 센서/액추에이터 케이블링을 위한 신호 케이블 및 전원 케이블



신호 및 전력 전송용 조립된 케이블을 사용하여 필드에서 센서와 액추에이터를 빠르고 쉽게 연결하십시오. 다양한 제품과 케이블 품질 중에서 원하는 제품을 선택하십시오. 피닉스컨택트는 산업 환경의 기본 요구 사항을 뛰어넘는 엄격한 요구 사항을 충족하는 특수한 맞춤형 제품 시리즈를 제공합니다. 또한 요청 시 개별 솔루션을 구현할 준비가 되어 있습니다.



표준 애플리케이션용 조립된 케이블

피닉스컨택트는 안전한 신호 전송을 위해 M8 및 M12 설계의 가장 광범위한 제품과 솔루션을 제공합니다. 다양한 조립 제품 및 케이블 품질 중에서 원하는 제품을 선택하십시오. 표준으로 사용되는 할로겐-프리 PUR 케이블링은 다양한 애플리케이션의 요구 사항을 충족하고 있습니다. 12핀 및 17핀 고밀도 커넥터는 공간 절약성이 극도로 뛰어난 신호 전송 방법입니다. A-코딩은 표준화되어 있으며 다른 인터페이스와 결합할 수 있습니다. 통합 LED가 있는 M12 커넥터를 사용하면 신호 경로의 오류를 빠르고 쉽게 식별할 수 있습니다.

M8 | 코딩: A, 3-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.35 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	표장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FS SH/.../...	1552052	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FR SH/.../...	1552065	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FS SH/.../...	1552078	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FR SH/.../...	1552081	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MS SH/.../...	1521656	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MR SH/.../...	1521708	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FS SH/.../...	1521753	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FR SH/.../...	1521805	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

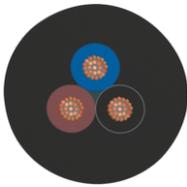
M8 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.35 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,3-PUR/M 8FS SH	1456310	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,6-PUR/M 8FS SH	1456323	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-PUR/M 8FS SH	1455285	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8FS SH	1455298	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-PUR SH	1521614	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-PUR SH	1521527	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M 8MS/ 5,0-PUR SH	1521630	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M 8MS/10,0-PUR SH	1521643	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/ 1,5-PUR SH	1521669	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M 8MR/ 3,0-PUR SH	1521672	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M 8MR/ 5,0-PUR SH	1521685	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M 8MR/10,0-PUR SH	1521698	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M 8FS SH	1521711	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M 8FS SH	1521724	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M 8FS SH	1521737	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M 8FS SH	1521740	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M 8FR SH	1521766	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M 8FR SH	1521779	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M 8FR SH	1521782	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M 8FR SH	1521795	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	널 소재	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	아연 다이 캐스트, 니켈 도금	SAC-3P-M 8MS/ 0,6-PUR/M 8SIFS	1417699	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1 m	아연 다이 캐스트, 니켈 도금	SAC-3P-M 8MS/ 1,0-PUR/M 8SIFS	1417700	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	아연 다이 캐스트, 니켈 도금	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8SIFS	1417701	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	0.6 m	제공되지 않음	SAC-3P- 0,6-PUR/M 8SIFS	1417703	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	제공되지 않음	SAC-3P- 2,0-PUR/M 8SIFS	1418621	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)

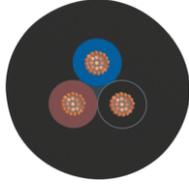


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FS/.../...	1697632	1
소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FR/.../...	1697645	1
선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MS/.../...	1697548	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,3-PUR/M 8FS	1681907	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,6-PUR/M 8FS	1681910	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-PUR/M 8FS	1681923	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8FS	1681936	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/0,3-PUR/M 8FR	1681949	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/0,6-PUR/M 8FR	1681952	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/1,5-PUR/M 8FR	1681965	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR/M 8FR	1681978	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/0,3-PUR/M 8FS	1682029	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/0,6-PUR/M 8FS	1682032	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/1,5-PUR/M 8FS	1682045	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-3P-M 8MR/3,0-PUR/M 8FS	1682058	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/ 0,3-PUR/M 8FR	1682061	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/ 0,6-PUR/M 8FR	1682074	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/ 1,5-PUR/M 8FR	1682087	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MR/ 3,0-PUR/M 8FR	1682090	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/1,5-PUR	1681664	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR	1681677	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M 8MS/5,0-PUR	1681680	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M 8MS/10,0-PUR	1693584	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/1,5-PUR	1681693	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M 8MR/3,0-PUR	1681703	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M 8MR/5,0-PUR	1681716	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M 8MR/10,0-PUR	1694114	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M 8FS	1669712	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M 8FS	1669725	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M 8FS	1669628	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M 8FS	1694101	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M 8FR	1669738	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M 8FR	1669741	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M 8FR	1669631	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M 8FR	1694169	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	SAC-3P-M 8SIFS/.../...	1697593	1
소켓, 직각	SAC-3P-M 8SIFR/.../...	1697629	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)

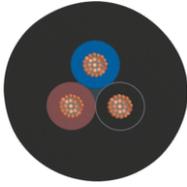


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FR-2L/.../...	1697658	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FR-2L/.../...	1697687	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FR-2L/.../...	1697616	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/0,3-PUR/M 8FR-2L	1681981	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/0,6-PUR/M 8FR-2L	1681994	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/1,5-PUR/M 8FR-2L	1682003	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR/M 8FR-2L	1682016	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/0,3-PUR/M 8FR-2L	1682100	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/0,6-PUR/M 8FR-2L	1682113	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/1,5-PUR/M 8FR-2L	1682126	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MR/3,0-PUR/M 8FR-2L	1682139	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M 8FR-2L	1671069	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M 8FR-2L	1671072	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M 8FR-2L	1671085	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M 8FR-2L	1683594	1

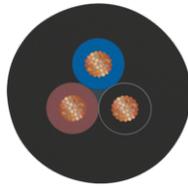
M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 1	소켓, 직각
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
닐 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

타입	주문 번호	포장수량
SAC-3P-M 8SIFR-2L/.../...	1513402	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)

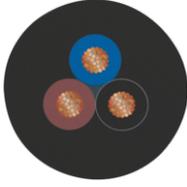


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,3-PVC/M 8FS	1415877	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,6-PVC/M 8FS	1415878	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-PVC/M 8FS	1415879	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-PVC/M 8FS	1415880	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/0,3-PVC/M 8FR	1415886	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/0,6-PVC/M 8FR	1415888	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/1,5-PVC/M 8FR	1415889	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/3,0-PVC/M 8FR	1415890	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/0,3-PVC/M 8FS	1415881	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/0,6-PVC/M 8FS	1415882	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/1,5-PVC/M 8FS	1415883	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-3P-M 8MR/3,0-PVC/M 8FS	1415884	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/ 0,3-PVC/M 8FR	1415891	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/ 0,6-PVC/M 8FR	1415892	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/ 1,5-PVC/M 8FR	1415893	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MR/ 3,0-PVC/M 8FR	1415894	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/1,5-PVC	1415861	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M 8MS/3,0-PVC	1415862	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M 8MS/5,0-PVC	1415863	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M 8MS/10,0-PVC	1447280	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/1,5-PVC	1415865	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M 8MR/3,0-PVC	1415866	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M 8MR/5,0-PVC	1415867	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M 8MR/10,0-PVC	1415869	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/M 8FS	1415870	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/M 8FS	1415871	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FS	1510748	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/M 8FS	1506532	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/M 8FR	1415872	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/M 8FR	1446320	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FR	1403253	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/M 8FR	1403773	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 3-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/0,3-PVC/M 8FR-2L	1415896	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/0,6-PVC/M 8FR-2L	1415897	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/1,5-PVC/M 8FR-2L	1415898	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/3,0-PVC/M 8FR-2L	1415899	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/0,3-PVC/M 8FR-2L	1415901	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/0,6-PVC/M 8FR-2L	1415902	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/1,5-PVC/M 8FR-2L	1415903	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MR/3,0-PVC/M 8FR-2L	1415904	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/M 8FR-2L	1415874	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/M 8FR-2L	1415875	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FR-2L	1508174	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/M 8FR-2L	1415876	1

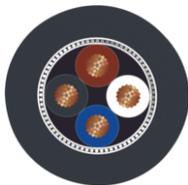
M8 | 코딩: A, 4-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-4P-M 8MS-M 8FS SH/.../...	1552094	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-4P-M 8MS-M 8FR SH/.../...	1552104	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-4P-M 8MR-M 8FS SH/.../...	1552117	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-4P-M 8MR-M 8FR SH/.../...	1552120	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8MS SH/.../...	1521850	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8MR SH/.../...	1521902	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8FS SH/.../...	1521957	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8FR SH/.../...	1522008	1

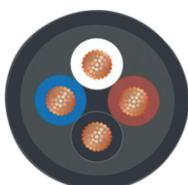
M8 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MS/ 0,3-PUR/M 8FSSH	1574580	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MS/ 0,6-PUR/M 8FSSH	1455722	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/ 1,5-PUR/M 8FSSH	1455735	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-4P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8FSSH	1574603	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/ 1,5-PUR SH	1521818	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M 8MS/ 3,0-PUR SH	1521821	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M 8MS/ 5,0-PUR SH	1521834	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M 8MS/10,0-PUR SH	1521847	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M 8MR/ 1,5-PUR SH	1521863	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M 8MR/ 3,0-PUR SH	1521876	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M 8MR/ 5,0-PUR SH	1521889	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M 8MR/10,0-PUR SH	1521892	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M 8FS SH	1521915	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M 8FS SH	1521928	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M 8FS SH	1521931	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M 8FS SH	1521944	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M 8FR SH	1521960	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M 8FR SH	1521973	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M 8FR SH	1521986	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M 8FR SH	1521999	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	2 m	SAC-4P- 2,0-PUR/M 8FS 0,34	1543582	1
소켓, 직선	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M 8FS 0,34	1534818	1
소켓, 직선	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M 8FS 0,34	1543595	1
소켓, 직선	15 m	SAC-4P-15,0-PUR/M 8FS 0,34	1543605	1
소켓, 직선	20 m	SAC-4P-20,0-PUR/M 8FS 0,34	1543618	1
소켓, 직각	2 m	SAC-4P- 2,0-PUR/M 8FR 0,34	1553077	1
소켓, 직각	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M 8FR 0,34	1553080	1
소켓, 직각	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M 8FR 0,34	1553093	1
소켓, 직각	15 m	SAC-4P-15,0-PUR/M 8FR 0,34	1553103	1
소켓, 직각	20 m	SAC-4P-20,0-PUR/M 8FR 0,34	1553116	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

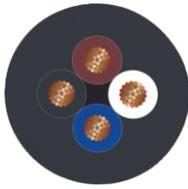
M8 | 코딩: A, 4-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 회색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.95 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-4P-M 8MS-M 8FS/.../...	1697797	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-4P-M 8MS-M 8FR/.../...	1697807	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-4P-M 8MR-M 8FS/.../...	1697810	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-4P-M 8MR-M 8FR/.../...	1697823	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8MS/.../...	1697755	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8MR/.../...	1697768	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8FS/.../...	1697771	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8FR/.../...	1697784	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.95 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MS/0,3-PUR/M 8FS	1682142	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MS/0,6-PUR/M 8FS	1682155	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/1,5-PUR/M 8FS	1682168	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-4P-M 8MS/3,0-PUR/M 8FS	1682171	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MS/0,3-PUR/M 8FR	1682184	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MS/0,6-PUR/M 8FR	1682197	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/1,5-PUR/M 8FR	1682207	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-4P-M 8MS/3,0-PUR/M 8FR	1682210	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MR/0,3-PUR/M 8FS	1682223	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MR/0,6-PUR/M 8FS	1682236	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MR/1,5-PUR/M 8FS	1682249	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-4P-M 8MR/3,0-PUR/M 8FS	1682252	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MR/0,3-PUR/M 8FR	1682265	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MR/0,6-PUR/M 8FR	1682278	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MR/1,5-PUR/M 8FR	1682281	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-4P-M 8MR/3,0-PUR/M 8FR	1682294	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/1,5-PUR	1681787	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M 8MS/3,0-PUR	1681790	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M 8MS/5,0-PUR	1681800	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M 8MS/10,0-PUR	1694143	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M 8MR/1,5-PUR	1681813	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M 8MR/3,0-PUR	1681826	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M 8MR/5,0-PUR	1681839	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M 8MR/10,0-PUR	1694156	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M 8FS	1681842	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M 8FS	1681855	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M 8FS	1681868	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M 8FS	1683484	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M 8FR	1681871	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M 8FR	1681884	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M 8FR	1681897	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M 8FR	1694172	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 회색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.95 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	SAC-4P-M 8SIFS/.../...	1513389	1
소켓, 직각	SAC-4P-M 8SIFR/.../...	1513392	1

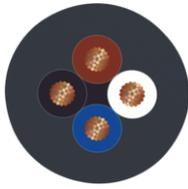
M8 | 코딩: A, 4-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	표준 PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 회색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 1	소켓, 직각
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.95 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

타입	주문 번호	포장수량
SAC-4P-M 8SIFR-2L/.../...	1511954	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.4 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MS/0,3-PVC/M 8FS	1415556	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MS/0,6-PVC/M 8FS	1415557	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/1,5-PVC/M 8FS	1415558	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-4P-M 8MS/3,0-PVC/M 8FS	1415560	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MS/0,3-PVC/M 8FR	1415562	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MS/0,6-PVC/M 8FR	1415572	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/1,5-PVC/M 8FR	1415573	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-4P-M 8MS/3,0-PVC/M 8FR	1415574	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MR/0,3-PVC/M 8FR	1415580	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MR/0,6-PVC/M 8FR	1415581	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MR/1,5-PVC/M 8FR	1415582	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-4P-M 8MR/3,0-PVC/M 8FR	1415583	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MR/0,3-PVC/M 8FS	1415576	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MR/0,6-PVC/M 8FS	1415577	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MR/1,5-PVC/M 8FS	1415578	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-4P-M 8MR/3,0-PVC/M 8FS	1415579	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/1,5-PVC	1415542	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M 8MS/3,0-PVC	1415543	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M 8MS/5,0-PVC	1415544	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M 8MS/10,0-PVC	1415545	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M 8MR/1,5-PVC	1415546	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M 8MR/3,0-PVC	1415547	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M 8MR/5,0-PVC	1415548	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M 8MR/10,0-PVC	1415549	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PVC/M 8FS	1415550	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PVC/M 8FS	1415551	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PVC/M 8FS	1403252	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PVC/M 8FS	1401062	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PVC/M 8FR	1415552	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PVC/M 8FR	1415554	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PVC/M 8FR	1403254	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PVC/M 8FR	1401064	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 6-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.2 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-6P-M 8MS-M 8FS SH/.../...	1552010	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-6P-M 8MS-M 8FR SH/.../...	1552023	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-6P-M 8MR-M 8FS SH/.../...	1552036	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-6P-M 8MR-M 8FR SH/.../...	1552049	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M 8MS SH/.../...	1522338	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M 8MR SH/.../...	1522383	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M 8FS SH/.../...	1522435	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M 8FR SH/.../...	1522480	1

M8 | 코딩: A, 6-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.2 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-6P-M 8MS/ 1,5-PUR SH	1522299	1
플러그, 직선	3 m	SAC-6P-M 8MS/ 3,0-PUR SH	1522309	1
플러그, 직선	5 m	SAC-6P-M 8MS/ 5,0-PUR SH	1522312	1
플러그, 직선	10 m	SAC-6P-M 8MS/10,0-PUR SH	1522325	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-6P-M 8MR/ 1,5-PUR SH	1522341	1
플러그, 직각	3 m	SAC-6P-M 8MR/ 3,0-PUR SH	1522354	1
플러그, 직각	5 m	SAC-6P-M 8MR/ 5,0-PUR SH	1522367	1
플러그, 직각	10 m	SAC-6P-M 8MR/10,0-PUR SH	1522370	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/M 8FS SH	1522396	1
소켓, 직선	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/M 8FS SH	1522406	1
소켓, 직선	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/M 8FS SH	1522419	1
소켓, 직선	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/M 8FS SH	1522422	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/M 8FR SH	1522448	1
소켓, 직각	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/M 8FR SH	1522451	1
소켓, 직각	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/M 8FR SH	1522464	1
소켓, 직각	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/M 8FR SH	1522477	1

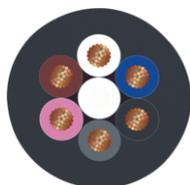
M8 | 코딩: A, 6-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5 mm ±0.15 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-6P-M 8MS-M 8FS/.../...	1521927	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-6P-M 8MS-M 8FR/.../...	1551930	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-6P-M 8MR-M 8FS/.../...	1551943	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-6P-M 8MR-M 8FR/.../...	1551956	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M 8MS/.../...	1522134	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M 8MR/.../...	1522189	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M 8FS/.../...	1522231	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M 8FR/.../...	1522286	1

M8 | 코딩: A, 6-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	6x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5 mm ±0.15 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-6P-M 8MS/ 1,5-PUR	1522095	1
플러그, 직선	3 m	SAC-6P-M 8MS/ 3,0-PUR	1522105	1
플러그, 직선	5 m	SAC-6P-M 8MS/ 5,0-PUR	1522118	1
플러그, 직선	10 m	SAC-6P-M 8MS/10,0-PUR	1522121	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-6P-M 8MR/ 1,5-PUR	1522147	1
플러그, 직각	3 m	SAC-6P-M 8MR/ 3,0-PUR	1522150	1
플러그, 직각	5 m	SAC-6P-M 8MR/ 5,0-PUR	1522163	1
플러그, 직각	10 m	SAC-6P-M 8MR/10,0-PUR	1522176	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/M 8FS	1522192	1
소켓, 직선	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/M 8FS	1522202	1
소켓, 직선	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/M 8FS	1522215	1
소켓, 직선	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/M 8FS	1522228	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/M 8FR	1522244	1
소켓, 직각	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/M 8FR	1522257	1
소켓, 직각	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/M 8FR	1522260	1
소켓, 직각	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/M 8FR	1522273	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 8-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-8P-M 8MS/ 0,3-PUR/M 8FS SH	1404133	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-8P-M 8MS/ 0,6-PUR/M 8FS SH	1404134	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-8P-M 8MS/ 1,5-PUR/M 8FS SH	1404135	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-8P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8FS SH	1404136	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M 8MS/ 1,5-PUR SH	1404137	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M 8MS/ 3,0-PUR SH	1404140	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M 8MS/ 5,0-PUR SH	1404141	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M 8MS/10,0-PUR SH	1404138	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PUR/M 8FS SH	1404147	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PUR/M 8FS SH	1404148	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PUR/M 8FS SH	1404149	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PUR/M 8FS SH	1404150	1

M8 | 코딩: A, 8-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.1 mm ±0.15 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-8P-M 8MS/ 0,3-PUR/M 8FS	1404196	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-8P-M 8MS/ 0,6-PUR/M 8FS	1404198	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-8P-M 8MS/ 1,5-PUR/M 8FS	1404199	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-8P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8FS	1404200	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-8P-M 8MS/ 0,3-PUR/M 8FR	1404201	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-8P-M 8MS/ 0,6-PUR/M 8FR	1404202	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-8P-M 8MS/ 1,5-PUR/M 8FR	1404203	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-8P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8FR	1404204	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M 8MS/ 1,5-PUR	1404178	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M 8MS/ 3,0-PUR	1404180	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M 8MS/ 5,0-PUR	1404181	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M 8MS/10,0-PUR	1404179	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M 8MR/ 1,5-PUR	1404182	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M 8MR/ 3,0-PUR	1404186	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M 8MR/ 5,0-PUR	1404185	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M 8MR/10,0-PUR	1404183	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PUR/M 8FS	1404187	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PUR/M 8FS	1404188	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PUR/M 8FS	1404189	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PUR/M 8FS	1404190	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PUR/M 8FR	1404191	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PUR/M 8FR	1404192	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PUR/M 8FR	1404193	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PUR/M 8FR	1404194	1

M8 | 코딩: B, 5-핀, 115, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR, 검정색, 5번째 전선 회색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈	0.25 mm ²
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	3 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-5P-M 8MSB/ 0,3-115/M 8FSB	1404479	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-5P-M 8MSB/ 0,6-115/M 8FSB	1404480	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-5P-M 8MSB/ 1,5-115/M 8FSB	1404481	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-5P-M 8MSB/ 3,0-115/M 8FSB	1404482	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M 8MSB/ 1,5-115	1404461	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M 8MSB/ 3,0-115	1404462	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M 8MSB/ 5,0-115	1404463	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M 8MSB/10,0-115	1404464	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M 8MRB/ 1,5-115	1404465	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M 8MRB/ 3,0-115	1404466	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M 8MRB/ 5,0-115	1404467	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M 8MRB/10,0-115	1404468	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-115/M 8FSB	1404470	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-115/M 8FSB	1404471	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-115/M 8FSB	1404473	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-115/M 8FSB	1404474	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-115/M 8FRB	1404475	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-115/M 8FRB	1404476	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-115/M 8FRB	1404477	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-115/M 8FRB	1404478	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
연결 타입 2	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/0,3-PUR/M12FS	1682304	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/0,6-PUR/M12FS	1682317	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/1,5-PUR/M12FS	1682320	1
플러그, 직선	소켓, 직선	3 m	SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR/M12FS	1682333	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/0,3-PUR/M12FR	1682346	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/0,6-PUR/M12FR	1682359	1
플러그, 직선	소켓, 직각	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/1,5-PUR/M12FR	1682362	1
플러그, 직선	소켓, 직각	3 m	SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR/M12FR	1682375	1
플러그, 직각	소켓, 직선	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/0,3-PUR/M12FS	1682388	1
플러그, 직각	소켓, 직선	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/0,6-PUR/M12FS	1682391	1
플러그, 직각	소켓, 직선	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/1,5-PUR/M12FS	1682401	1
플러그, 직각	소켓, 직선	3 m	SAC-3P-M 8MR/3,0-PUR/M12FS	1682414	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/0,3-PUR/M12FR	1682427	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/0,6-PUR/M12FR	1682430	1
플러그, 직각	소켓, 직각	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/1,5-PUR/M12FR	1682443	1
플러그, 직각	소켓, 직각	3 m	SAC-3P-M 8MR/3,0-PUR/M12FR	1682456	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
연결 2	소켓, 직각
연결 타입 2	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,3-PUR/M12FR-2L	1693351	1
플러그, 직선	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,6-PUR/M12FR-2L	1693364	1
플러그, 직선	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-PUR/M12FR-2L	1693380	1
플러그, 직선	3 m	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-PUR/M12FR-2L	1693403	1
플러그, 직각	0.3 m	SAC-3P-M 8MR/ 0,3-PUR/M12FR-2L	1682469	1
플러그, 직각	0.6 m	SAC-3P-M 8MR/ 0,6-PUR/M12FR-2L	1682472	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/ 1,5-PUR/M12FR-2L	1682485	1
플러그, 직각	3 m	SAC-3P-M 8MR/ 3,0-PUR/M12FR-2L	1682498	1

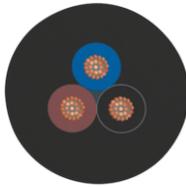
M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
연결 2	소켓, 직각
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-M 8MS-M12FR-2L/.../...	1697713	1
플러그, 직각	SAC-3P-M 8MR-M12FR-2L/.../...	1697742	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68

연결 1	연결 타입 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	표준/규정	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직각	M12	소켓, 직각	M8	0.6 m	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104	SAC-3P-M12MR/0,6-PUR/M 8FR	1668920	1
플러그, 직각	M12	소켓, 직각	M8	1.5 m	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104	SAC-3P-M12MR/1,5-PUR/M 8FR	1668933	1
플러그, 직각	M12	소켓, 직각	M8	3 m	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104	SAC-3P-M12MR/3,0-PUR/M 8FR	1668946	1
소켓, 직선	M8	선단 탈피 처리	-	3 m	IEC 61076-2-104	SAC-3P- 3,0-PUR/M 8FS	1669725	1
소켓, 직선	M8	선단 탈피 처리	-	5 m	IEC 61076-2-104	SAC-3P- 5,0-PUR/M 8FS	1669628	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

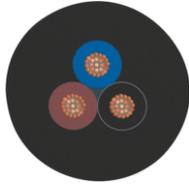
M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	SAC-3P-M12MS-M 8SIFS/.../...	1696853	1
소켓, 직각	SAC-3P-M12MS-M 8SIFR/.../...	1696882	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PUR/M 8FS	1668797	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.6 m	SAC-3P-M12MS/0,6-PUR/M 8FS	1668807	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PUR/M 8FS	1668810	1
플러그, 직선	소켓, 직선	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/M 8FS	1668823	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PUR/M 8FR	1668836	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.6 m	SAC-3P-M12MS/0,6-PUR/M 8FR	1668849	1
플러그, 직선	소켓, 직각	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PUR/M 8FR	1668852	1
플러그, 직선	소켓, 직각	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/M 8FR	1668865	1
플러그, 직각	소켓, 직선	0.3 m	SAC-3P-M12MR/0,3-PUR/M 8FS	1668878	1
플러그, 직각	소켓, 직선	0.6 m	SAC-3P-M12MR/0,6-PUR/M 8FS	1668881	1
플러그, 직각	소켓, 직선	1.5 m	SAC-3P-M12MR/1,5-PUR/M 8FS	1668894	1
플러그, 직각	소켓, 직선	3 m	SAC-3P-M12MR/3,0-PUR/M 8FS	1668904	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.3 m	SAC-3P-M12MR/0,3-PUR/M 8FR	1668917	1

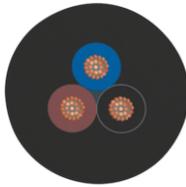
M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
연결 2	소켓, 직각
연결 타입 2	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-M12MS-M 8FR-2L/.../...	1696879	1
플러그, 직각	SAC-3P-M12MR-M 8FR-2L/.../...	1696918	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M12
연결 2	소켓, 직각
연결 타입 2	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PUR/M 8FR-2L	1694884	1
0.6 m	SAC-3P-M12MS/0,6-PUR/M 8FR-2L	1694897	1
1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PUR/M 8FR-2L	1694907	1
3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/M 8FR-2L	1694910	1

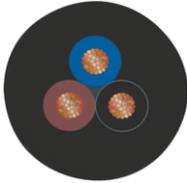
M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M12
연결 2	소켓, 직각
연결 타입 2	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

	타입	주문 번호	포장수량
	SAC-3P-M12MS-M 8SIFR-2L/.../	1515675	1

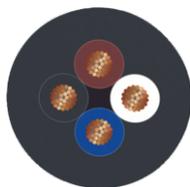
M12 | 코딩: A, 3-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.3 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PVC/M 8FS	1415525	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.6 m	SAC-3P-M12MS/0,6-PVC/M 8FS	1415527	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PVC/M 8FS	1415528	1
플러그, 직선	소켓, 직선	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PVC/M 8FS	1415529	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PVC/M 8FR	1415530	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.6 m	SAC-3P-M12MS/0,6-PVC/M 8FR	1415531	1
플러그, 직선	소켓, 직각	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PVC/M 8FR	1415532	1
플러그, 직선	소켓, 직각	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PVC/M 8FR	1415533	1
플러그, 직각	소켓, 직선	0.3 m	SAC-3P-M12MR/0,3-PVC/M 8FS	1415534	1
플러그, 직각	소켓, 직선	1.5 m	SAC-3P-M12MR/1,5-PVC/M 8FS	1415536	1
플러그, 직각	소켓, 직선	3 m	SAC-3P-M12MR/3,0-PVC/M 8FS	1415537	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.3 m	SAC-3P-M12MR/0,3-PVC/M 8FR	1415538	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.6 m	SAC-3P-M12MR/0,6-PVC/M 8FR	1415539	1
플러그, 직각	소켓, 직각	1.5 m	SAC-3P-M12MR/1,5-PVC/M 8FR	1415540	1
플러그, 직각	소켓, 직각	3 m	SAC-3P-M12MR/3,0-PVC/M 8FR	1415541	1

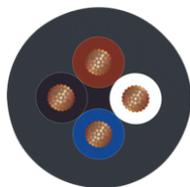
M12 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.95 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-PUR/M 8FS	1694923	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.6 m	SAC-4P-M12MS/0,6-PUR/M 8FS	1693076	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-PUR/M 8FS	1693089	1
플러그, 직선	소켓, 직선	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-PUR/M 8FS	1694936	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.3 m	SAC-4P-M12MR/0,3-PUR/M 8FR	1671551	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.6 m	SAC-4P-M12MR/0,6-PUR/M 8FR	1671564	1
플러그, 직각	소켓, 직각	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PUR/M 8FR	1671577	1
플러그, 직각	소켓, 직각	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PUR/M 8FR	1671580	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-PVC/M 8FS	1415671	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.6 m	SAC-4P-M12MS/0,6-PVC/M 8FS	1415672	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-PVC/M 8FS	1415673	1
플러그, 직선	소켓, 직선	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-PVC/M 8FS	1415674	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.3 m	SAC-4P-M12MR/0,3-PVC/M 8FR	1415667	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.6 m	SAC-4P-M12MR/0,6-PVC/M 8FR	1415668	1
플러그, 직각	소켓, 직각	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PVC/M 8FR	1415669	1
플러그, 직각	소켓, 직각	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PVC/M 8FR	1415670	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

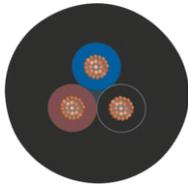
M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.65 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS SH	1500800	5
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS SH	1500813	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS SH	1500826	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS SH	1500839	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR SH	1500923	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR SH	1500936	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FR SH	1500949	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FR SH	1500952	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PUR SH	1682650	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-PUR SH	1682663	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M12MS/ 5,0-PUR SH	1682676	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M12MS/10,0-PUR SH	1500664	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M12MR/ 1,5-PUR SH	1682689	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M12MR/ 3,0-PUR SH	1682692	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M12MR/ 5,0-PUR SH	1682702	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M12MR/10,0-PUR SH	1500677	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FS SH	1682786	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FS SH	1682799	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FS SH	1682809	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FS SH	1500680	10
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FR SH	1682812	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FR SH	1682825	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FR SH	1682838	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FR SH	1500693	1

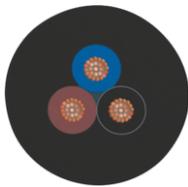
M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PUR	1668014	1
플러그, 직선	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PUR	1668027	1
플러그, 직선	5 m	SAC-3P-M12MS/5,0-PUR	1668030	1
플러그, 직선	10 m	SAC-3P-M12MS/10,0-PUR	1682566	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-3P-M12MR/1,5-PUR	1668137	1
플러그, 직각	3 m	SAC-3P-M12MR/3,0-PUR	1668140	1
플러그, 직각	5 m	SAC-3P-M12MR/5,0-PUR	1668153	1
플러그, 직각	10 m	SAC-3P-M12MR/10,0-PUR	1694444	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FS	1694486	1
소켓, 직선	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FS	1694499	1
소켓, 직선	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FS	1683510	1
소켓, 직선	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FS	1693034	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FR	1694509	1
소켓, 직각	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FR	1694512	1
소켓, 직각	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FR	1694525	1
소켓, 직각	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FR	1694538	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)

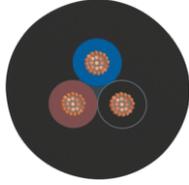


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PUR/M12FS	1681509	1
소켓, 직선	0.6 m	SAC-3P-M12MS/0,6-PUR/M12FS	1681512	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PUR/M12FS	1681525	1
소켓, 직선	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/M12FS	1681538	1
소켓, 직각	0.3 m	SAC-3P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR	1681541	1
소켓, 직각	0.6 m	SAC-3P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR	1681554	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FR	1681567	1
소켓, 직각	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FR	1681570	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

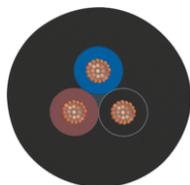
M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PUR/M12FS B	1668315	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MR/0,6-PUR/M12FS B	1668564	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PUR/M12FS B	1668331	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/M12FS B	1668344	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR B	1668399	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR B	1668409	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FR B	1668412	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FR B	1668425	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MR/0,3-PUR/M12FS B	1668551	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MR/1,5-PUR/M12FS B	1668577	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-3P-M12MR/3,0-PUR/M12FS B	1668580	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MR/0,3-PUR/M12FR B	1668632	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MR/0,6-PUR/M12FR B	1668645	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MR/1,5-PUR/M12FR B	1668658	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-3P-M12MR/3,0-PUR/M12FR B	1668661	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FS B	1668072	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FS B	1668085	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FS B	1668098	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FS B	1694208	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FR B	1668195	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FR B	1668205	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FR B	1668218	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FR B	1681017	1

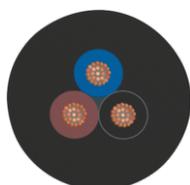
M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	PA
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS P	1442793	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS P	1442803	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS P	1442816	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS P	1442829	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PUR P	1456006	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-PUR P	1442324	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M12MS/ 5,0-PUR P	1442337	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M12MS/10,0-PUR P	1442340	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M12MR/ 1,5-PUR P	1442557	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M12MR/ 3,0-PUR P	1442560	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M12MR/ 5,0-PUR P	1442573	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M12MR/10,0-PUR P	1442586	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FS P	1442434	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FS P	1442447	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FS P	1442450	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FS P	1442463	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FR P	1442670	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FR P	1442683	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FR P	1442696	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FR P	1442706	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PUR/M12FR-2LB	1668438	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/0,6-PUR/M12FR-2LB	1668441	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PUR/M12FR-2LB	1668454	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/M12FR-2LB	1668467	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FR-2L B	1668250	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FR-2L B	1668263	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FR-2L B	1668276	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 오렌지색 PUR/PVC 노란색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC 노란색 PVC 노란색 105 °C 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-3P-M12MS-M12FR-2LB/.../...	1696808	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-3P-M12MR-M12FR-2LB/.../...	1696837	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12FR-2LB/.../...	1696743	1

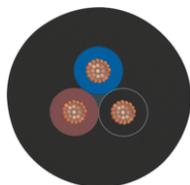
M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 오렌지색 PUR/PVC 노란색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC 노란색 PVC 노란색 105 °C 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-3P-M12MS-M12FR-2L/.../...	1696798	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12FS-2L/.../...	1696701	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12FR-2L/.../...	1696730	1

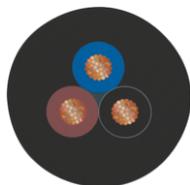
M12 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR-2L	1694554	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR-2L	1694567	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FR-2L	1694570	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FR-2L	1694583	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FS-2L	1694185	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FS-2L	1694198	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FS-2L	1694787	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FS-2L	1694790	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/M12FR-2L	1694392	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/M12FR-2L	1694402	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FR-2L	1694415	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/M12FR-2L	1694428	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)

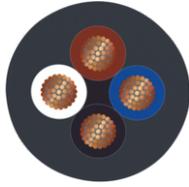


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.3 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/0,3-PVC/M12FS	1414576	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/0,6-PVC/M12FS	1414577	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PVC/M12FS	1414578	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PVC/M12FS	1414579	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/ 0,3-PVC/M12FR	1414580	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/ 0,6-PVC/M12FR	1414581	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-PVC/M12FR	1415519	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M12MS/1,5-PVC	1414434	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M12MS/3,0-PVC	1414435	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M12MS/5,0-PVC	1693173	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M12MS/10,0-PVC	1414437	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M12MR/1,5-PVC	1414447	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M12MR/3,0-PVC	1414448	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M12MR/5,0-PVC	1414449	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M12MR/10,0-PVC	1414450	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/M12FS	1414451	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/M12FS	1414452	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/M12FS	1400505	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/M12FS	1403486	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/M12FR	1414552	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/M12FR	1414553	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/M12FR	1579051	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/M12FR	1453821	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

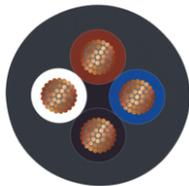
M12 | 코딩: A, 4-핀, 186, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR POWER 0.75 mm² 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (전원)	4x 0.75 mm² (전원 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-MS/ 0,3-186/FS SCO	1555680	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-4P-MS/ 0,5-186/FS SCO	1555693	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1 m	SAC-4P-MS/ 1,0-186/FS SCO	1555703	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-4P-MS/ 2,0-186/FS SCO	1555716	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-MS/ 5,0-186/FS SCO	1555729	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-4P-MS/10,0-186/FS SCO	1555732	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-MS/ 2,0-186 SCO	1555606	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-MS/ 5,0-186 SCO	1555619	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-MS/10,0-186 SCO	1555622	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-4P-MS/15,0-186 SCO	1555635	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-186/FS SCO	1555648	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-186/FS SCO	1555651	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-186/FS SCO	1555664	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-4P-15,0-186/FS SCO	1555677	1

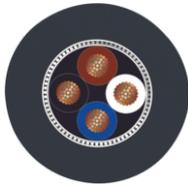
M12 | 코딩: A, 4-핀, 186, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR POWER 0.75 mm² 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (전원)	4x 0.75 mm² (전원 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-186/M12FS	1509526	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MS/ 0,5-186/M12FS	1509539	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1 m	SAC-4P-M12MS/ 1,0-186/M12FS	1509542	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-186/M12FS	1509555	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-186/M12FS	1509568	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-186/M12FS	1509571	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	15 m	SAC-4P-M12MS/15,0-186/M12FS	1509584	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-186	1509445	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-186	1509458	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-186	1509461	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-4P-M12MS/15,0-186	1509474	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-186/M12FS	1509487	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-186/M12FS	1509490	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-186/M12FS	1509500	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-4P-15,0-186/M12FS	1509513	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.95 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS SH	1500842	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS SH	1500855	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS SH	1500868	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS SH	1500871	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR SH	1500965	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR SH	1500978	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FR SH	1500981	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FR SH	1500994	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR SH	1682715	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR SH	1682618	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-PUR SH	1682647	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-PUR SH	1694389	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MR/ 1,5-PUR SH	1682870	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MR/ 3,0-PUR SH	1682883	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-PUR SH	1682896	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-PUR SH	1500703	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FS SH	1682841	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FS SH	1682854	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FS SH	1682867	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FS SH	1500716	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FR SH	1682906	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FR SH	1682919	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FR SH	1682922	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FR SH	1500729	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

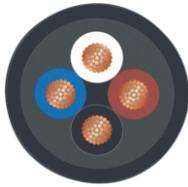
M12 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS	1668357	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS	1668360	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS	1668373	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS	1668386	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR	1668470	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR	1668483	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-PUR/M12FR	1668496	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-PUR/M12FR	1668506	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MR/0,3-PUR/M12FS	1668593	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MR/0,6-PUR/M12FS	1668603	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PUR/M12FS	1668616	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PUR/M12FS	1668629	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MR/0,3-PUR/M12FR	1668713	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MR/0,6-PUR/M12FR	1668726	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PUR/M12FR	1668739	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PUR/M12FR	1668742	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR	1668043	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR	1668056	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-PUR	1668069	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-PUR	1682993	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PUR	1668166	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PUR	1668179	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/5,0-PUR	1668182	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-PUR	1694457	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FS	1668108	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FS	1668111	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FS	1668124	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FS	1683002	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FR	1668221	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FR	1668234	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FR	1668247	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FR	1681389	1

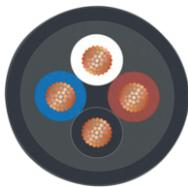
M12 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	PA
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS P	1442832	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS P	1442845	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS P	1442858	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS P	1442861	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR P	1442353	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR P	1442366	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-PUR P	1442379	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-PUR P	1442382	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MR/ 1,5-PUR P	1442599	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MR/ 3,0-PUR P	1442609	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-PUR P	1442612	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-PUR P	1442625	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FS P	1442476	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FS P	1442489	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FS P	1442492	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FS P	1442502	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FR P	1442719	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FR P	1442722	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FR P	1442735	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FR P	1442748	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)

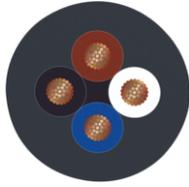


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

상태 인디케이터	연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
3개의 LED	플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-PUR/M12FR-3L	1668519	1
3개의 LED	플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/0,6-PUR/M12FR-3L	1668522	1
3개의 LED	플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-PUR/M12FR-3L	1668535	1
3개의 LED	플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-PUR/M12FR-3L	1668548	1
3개의 LED	플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MR/0,3-PUR/M12FR-3L	1668755	1
3개의 LED	플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MR/0,6-PUR/M12FR-3L	1668768	1
3개의 LED	플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PUR/M12FR-3L	1668771	1
3개의 LED	플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PUR/M12FR-3L	1668784	1
3개의 LED	소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FR-3L	1668289	1
3개의 LED	소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FR-3L	1668292	1
3개의 LED	소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FR-3L	1668302	1
3개의 LED	소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FR-3L	1681020	1
2개의 LED	소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FS-2L	1694800	1
2개의 LED	소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FS-2L	1694813	1
2개의 LED	소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FS-2L	1694826	1
2개의 LED	소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FS-2L	1694839	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 4-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-PVC/M12FS	1415611	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-PVC/M12FS	1415612	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PVC/M12FS	1415613	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PVC/M12FS	1415614	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-PVC/M12FR	1415617	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-PVC/M12FR	1454817	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-PVC/M12FR	1415618	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-PVC/M12FR	1415619	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MR/0,3-PVC/M12FS	1415627	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MR/0,6-PVC/M12FS	1415628	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PVC/M12FS	1415635	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PVC/M12FS	1415636	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MR/0,3-PVC/M12FR	1415642	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MR/0,6-PVC/M12FR	1415643	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PVC/M12FR	1415644	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PVC/M12FR	1415645	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PVC	1415585	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PVC	1415588	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-PVC	1415589	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-PVC	1415590	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PVC	1415591	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PVC	1415592	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/5,0-PVC	1415593	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-PVC	1415594	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PVC/M12FS	1544976	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PVC/M12FS	1404407	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PVC/M12FS	1404408	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PVC/M12FS	1446333	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PVC/M12FR	1415606	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PVC/M12FR	1693526	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PVC/M12FR	1693539	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PVC/M12FR	1415608	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

상태 인디케이터	연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
3개의 LED	플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-PVC/M12FR-3L	1415620	1
3개의 LED	플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/0,6-PVC/M12FR-3L	1415623	1
3개의 LED	플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-PVC/M12FR-3L	1415624	1
3개의 LED	플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-PVC/M12FR-3L	1415625	1
3개의 LED	플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MR/0,3-PVC/M12FR-3L	1415646	1
3개의 LED	플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MR/0,6-PVC/M12FR-3L	1415647	1
3개의 LED	플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/1,5-PVC/M12FR-3L	1415648	1
3개의 LED	플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-PVC/M12FR-3L	1415650	1
3개의 LED	소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PVC/M12FR-3L	1415609	1
3개의 LED	소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PVC/M12FR-3L	1415610	1
3개의 LED	소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PVC/M12FR-3L	1404961	1
3개의 LED	소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PVC/M12FR-3L	1401063	1
2개의 LED	소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PVC/M12FS-2L	1415596	1
2개의 LED	소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PVC/M12FS-2L	1415597	1
2개의 LED	소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PVC/M12FS-2L	1415602	1
2개의 LED	소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PVC/M12FS-2L	1415605	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 186, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR POWER 0.75 mm ² 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (전원)	5x 0.75 mm ² (전원 라인)
외부 케이블 직경	6.3 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-MS/ 0,3-186/FS SCO	1518407	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1 m	SAC-5P-MS/ 1,0-186/FS SCO	1518423	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-5P-MS/ 2,0-186/FS SCO	1518436	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-186/FS SCO	1518449	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-5P-MS/10,0-186/FS SCO	1518452	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	15 m	SAC-5P-MS/15,0-186/FS SCO	1518465	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-MS/ 2,0-186 SCO	1518326	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-186 SCO	1518339	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-MS/10,0-186 SCO	1518342	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-5P-MS/15,0-186 SCO	1518355	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-186/FS SCO	1518368	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-186/FS SCO	1518371	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-186/FS SCO	1518384	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-5P-15,0-186/FS SCO	1518397	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 5-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.25 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS SH	1500884	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS SH	1500897	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS SH	1500907	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS SH	1500910	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR SH	1501003	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR SH	1501029	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FR SH	1501045	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FR SH	1501058	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-PUR SH	1682728	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-PUR SH	1682744	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-PUR SH	1682731	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-PUR SH	1500732	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-PUR SH	1682757	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MR/ 3,0-PUR SH	1682760	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-PUR SH	1682773	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-PUR SH	1500745	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FS SH	1682935	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FS SH	1682948	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FS SH	1682951	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FS SH	1500758	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FR SH	1682964	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FR SH	1682977	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FR SH	1682980	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FR SH	1500761	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.55 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-PUR/M12FS	1681583	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-PUR/M12FS	1681596	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-PUR/M12FS	1681606	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-PUR/M12FS	1681619	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-PUR/M12FR	1681622	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-PUR/M12FR	1681635	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-PUR/M12FR	1681648	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-PUR/M12FR	1681651	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-PUR	1669767	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-PUR	1669770	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/5,0-PUR	1669783	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-PUR	1683361	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MR/1,5-PUR	1669796	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MR/3,0-PUR	1669806	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/5,0-PUR	1669819	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-PUR	1694460	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FS	1669822	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FS	1669835	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FS	1669848	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FS	1683374	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FR	1669851	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FR	1669864	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FR	1669877	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FR	1694541	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 5-핀, PUR, 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.55 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	PA
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS P	1442874	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS P	1442887	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS P	1442890	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS P	1442900	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-PUR P	1442395	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-PUR P	1442405	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-PUR P	1442418	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-PUR P	1442421	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-PUR P	1442638	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MR/ 3,0-PUR P	1442641	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-PUR P	1442654	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-PUR P	1442667	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FS P	1442515	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FS P	1442528	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FS P	1442531	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FS P	1442544	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FR P	1442751	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FR P	1442764	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FR P	1442777	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FR P	1442780	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	3개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.55 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-PUR/M12FR-3L	1694635	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-PUR/M12FR-3L	1694648	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-PUR/M12FR-3L	1694651	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FR-3L	1669880	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FR-3L	1669893	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FR-3L	1669903	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FR-3L	1694431	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-PVC/M12FS	1415695	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-PVC/M12FS	1415696	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-PVC/M12FS	1415697	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-PVC/M12FS	1415698	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-PVC/M12FR	1415699	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-PVC/M12FR	1415700	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-PVC/M12FR	1415701	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-PVC/M12FR	1415702	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-PVC	1415675	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-PVC	1415676	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/5,0-PVC	1415677	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-PVC	1415678	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MR/1,5-PVC	1415679	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MR/3,0-PVC	1415680	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/5,0-PVC	1415681	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-PVC	1415682	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PVC/M12FS	1415683	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PVC/M12FS	1415684	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PVC/M12FS	1453889	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PVC/M12FS	1415685	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PVC/M12FR	1415686	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PVC/M12FR	1415687	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PVC/M12FR	1415688	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PVC/M12FR	1415689	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	3개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-PVC/M12FR-3L	1415703	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-PVC/M12FR-3L	1415704	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-PVC/M12FR-3L	1415705	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-PVC/M12FR-3L	1415706	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PVC/M12FR-3L	1415690	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PVC/M12FR-3L	1415691	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PVC/M12FR-3L	1415693	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PVC/M12FR-3L	1415694	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 8-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 회색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MS-M12FS SH/.../...	1523007	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MS-M12FR SH/.../...	1523052	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MS SH/.../...	1522804	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MR SH/.../...	1522859	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FS SH/.../...	1522901	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FR SH/.../...	1522956	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-8P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS SH	1522969	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-8P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS SH	1522972	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS SH	1522985	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS SH	1522998	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-8P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR SH	1523010	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-8P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR SH	1523023	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FR SH	1523036	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FR SH	1523049	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PUR SH	1522778	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PUR SH	1522781	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-PUR SH	1526981	5
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-PUR SH	1522794	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M12MR/ 1,5-PUR SH	1522817	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M12MR/ 3,0-PUR SH	1522820	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MR/ 5,0-PUR SH	1522833	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MR/10,0-PUR SH	1522846	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PUR/M12FS SH	1522862	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PUR/M12FS SH	1522875	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PUR/M12FS SH	1522888	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PUR/M12FS SH	1522891	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PUR/M12FR SH	1522914	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PUR/M12FR SH	1522927	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PUR/M12FR SH	1522930	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PUR/M12FR SH	1522943	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MS-M12FS/.../...	1522710	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MS-M12FR/.../...	1522765	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MS/.../...	1522532	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MR/.../...	1522587	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FS/.../...	1522613	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FR/.../...	1522668	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-8P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS	1522671	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-8P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FS	1522684	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS	1522697	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS	1522707	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-8P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FR	1522723	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-8P-M12MS/ 0,6-PUR/M12FR	1522736	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FR	1522749	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FR	1522752	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PUR	1522493	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PUR	1522503	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-PUR	1522516	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-PUR	1522529	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M12MR/ 1,5-PUR	1522545	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M12MR/ 3,0-PUR	1522558	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MR/ 5,0-PUR	1522561	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MR/10,0-PUR	1522574	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PUR/M12FS	1522590	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PUR/M12FS	1522600	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PUR/M12FS	1520369	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PUR/M12FS	1520372	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PUR/M12FR	1522626	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PUR/M12FR	1522639	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PUR/M12FR	1522642	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PUR/M12FR	1522655	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 8-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-8P-M12MS/ 0,3-PVC/M12FS	1415737	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-8P-M12MS/ 0,6-PVC/M12FS	1415738	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PVC/M12FS	1415739	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PVC/M12FS	1415740	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-8P-M12MS/ 0,3-PVC/M12FR	1415745	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-8P-M12MS/ 0,6-PVC/M12FR	1415746	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PVC/M12FR	1415747	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PVC/M12FR	1415748	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-PVC	1415716	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-PVC	1415717	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-PVC	1415718	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-PVC	1415719	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P-M12MR/ 1,5-PVC	1415720	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P-M12MR/ 3,0-PVC	1415721	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MR/ 5,0-PVC	1415722	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MR/10,0-PVC	1415723	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PVC/M12FS	1415724	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PVC/M12FS	1415725	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PVC/M12FS	1415726	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PVC/M12FS	1415727	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-8P- 1,5-PVC/M12FR	1415732	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-8P- 3,0-PVC/M12FR	1415734	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-PVC/M12FR	1415735	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-PVC/M12FR	1415736	1

M12 | 코딩: A, 12-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	12x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	7.2 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-12P-MS/ 1,5-PUR SCO	1430530	1
플러그, 직선	3 m	SAC-12P-MS/ 3,0-PUR SCO	1430543	1
플러그, 직선	5 m	SAC-12P-MS/ 5,0-PUR SCO	1430556	1
플러그, 직선	10 m	SAC-12P-MS/10,0-PUR SCO	1430569	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-12P-MR/ 1,5-PUR SCO	1430572	1
플러그, 직각	3 m	SAC-12P-MR/ 3,0-PUR SCO	1430585	1
플러그, 직각	5 m	SAC-12P-MR/ 5,0-PUR SCO	1430598	1
플러그, 직각	10 m	SAC-12P-MR/10,0-PUR SCO	1430608	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-12P- 1,5-PUR/FS SCO	1430611	1
소켓, 직선	3 m	SAC-12P- 3,0-PUR/FS SCO	1430624	1
소켓, 직선	5 m	SAC-12P- 5,0-PUR/FS SCO	1430637	1
소켓, 직선	10 m	SAC-12P-10,0-PUR/FS SCO	1430640	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-12P- 1,5-PUR/FR SCO	1430653	1
소켓, 직각	3 m	SAC-12P- 3,0-PUR/FR SCO	1430666	1
소켓, 직각	5 m	SAC-12P- 5,0-PUR/FR SCO	1430679	1
소켓, 직각	10 m	SAC-12P-10,0-PUR/FR SCO	1430682	1

M12 | 코딩: A, 12-핀, 35T, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	검정색 PUR/PVC 트위스티드 페어
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	12x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	8.5 mm ±0.2 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-12P-MS/ 3,0-35T/FS SH SCO	1402551	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-12P-MS/ 1,5-35T SH SCO	1430048	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-12P-MS/ 3,0-35T SH SCO	1430051	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-12P-MS/ 5,0-35T SH SCO	1430064	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-12P-MS/10,0-35T SH SCO	1430077	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-12P-MR/ 1,5-35T SH SCO	1430080	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-12P-MR/ 3,0-35T SH SCO	1430093	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-12P-MR/ 5,0-35T SH SCO	1430103	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-12P-MR/10,0-35T SH SCO	1430116	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-12P- 1,5-35T/FS SH SCO	1430129	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-12P- 3,0-35T/FS SH SCO	1430132	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-12P- 5,0-35T/FS SH SCO	1430145	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-12P-10,0-35T/FS SH SCO	1430158	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-12P- 1,5-35T/FR SH SCO	1430161	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-12P- 3,0-35T/FR SH SCO	1430174	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-12P- 5,0-35T/FR SH SCO	1430187	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-12P-10,0-35T/FR SH SCO	1430190	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 12-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	12x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.8 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-12P-MS/ 1,5-PVC SCO	1554775	1
플러그, 직선	3 m	SAC-12P-MS/ 3,0-PVC SCO	1554788	1
플러그, 직선	5 m	SAC-12P-MS/ 5,0-PVC SCO	1554791	1
플러그, 직선	10 m	SAC-12P-MS/10,0-PVC SCO	1554801	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-12P-MR/ 1,5-PVC SCO	1554814	1
플러그, 직각	3 m	SAC-12P-MR/ 3,0-PVC SCO	1554827	1
플러그, 직각	5 m	SAC-12P-MR/ 5,0-PVC SCO	1554830	1
플러그, 직각	10 m	SAC-12P-MR/10,0-PVC SCO	1554843	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-12P- 1,5-PVC/FS SCO	1554856	1
소켓, 직선	3 m	SAC-12P- 3,0-PVC/FS SCO	1554869	1
소켓, 직선	5 m	SAC-12P- 5,0-PVC/FS SCO	1554872	1
소켓, 직선	10 m	SAC-12P-10,0-PVC/FS SCO	1554885	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-12P- 1,5-PVC/FR SCO	1554898	1
소켓, 직각	3 m	SAC-12P- 3,0-PVC/FR SCO	1554908	1
소켓, 직각	5 m	SAC-12P- 5,0-PVC/FR SCO	1554924	1
소켓, 직각	10 m	SAC-12P-10,0-PVC/FR SCO	1554937	1

M12 | 코딩: A, 17-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	17x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-17P-MS/ 1,5-PUR SCO	1430695	1
플러그, 직선	3 m	SAC-17P-MS/ 3,0-PUR SCO	1430705	1
플러그, 직선	5 m	SAC-17P-MS/ 5,0-PUR SCO	1430718	1
플러그, 직선	10 m	SAC-17P-MS/10,0-PUR SCO	1430721	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-17P-MR/ 1,5-PUR SCO	1430734	1
플러그, 직각	3 m	SAC-17P-MR/ 3,0-PUR SCO	1430747	1
플러그, 직각	5 m	SAC-17P-MR/ 5,0-PUR SCO	1430750	1
플러그, 직각	10 m	SAC-17P-MR/10,0-PUR SCO	1430763	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-17P- 1,5-PUR/FS SCO	1430776	1
소켓, 직선	3 m	SAC-17P- 3,0-PUR/FS SCO	1430789	1
소켓, 직선	5 m	SAC-17P- 5,0-PUR/FS SCO	1430792	1
소켓, 직선	10 m	SAC-17P-10,0-PUR/FS SCO	1430802	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-17P- 1,5-PUR/FR SCO	1430815	1
소켓, 직각	3 m	SAC-17P- 3,0-PUR/FR SCO	1430828	1
소켓, 직각	5 m	SAC-17P- 5,0-PUR/FR SCO	1430831	1
소켓, 직각	10 m	SAC-17P-10,0-PUR/FR SCO	1430844	1

M12 | 코딩: A, 17-핀, 35T, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	검정색 PUR/PVC 트위스티드 페어
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	17x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	9.2 mm ±0.2 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-17P-MS/5,0-35T/FS SH SCO	1402421	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-17P-MS/10,0-35T/FS SH SCO	1402422	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-17P-MS/ 1,5-35T SH SCO	1430200	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-17P-MS/ 3,0-35T SH SCO	1430213	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-17P-MS/ 5,0-35T SH SCO	1430226	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-17P-MS/10,0-35T SH SCO	1430239	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-17P-MR/ 1,5-35T SH SCO	1430242	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-17P-MR/ 3,0-35T SH SCO	1430255	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-17P-MR/ 5,0-35T SH SCO	1430268	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-17P-MR/10,0-35T SH SCO	1430271	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-17P- 1,5-35T/FS SH SCO	1430284	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-17P- 3,0-35T/FS SH SCO	1430297	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-17P- 5,0-35T/FS SH SCO	1430307	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-17P-10,0-35T/FS SH SCO	1430310	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-17P- 1,5-35T/FR SH SCO	1430323	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-17P- 3,0-35T/FR SH SCO	1430336	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-17P- 5,0-35T/FR SH SCO	1430349	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-17P-10,0-35T/FR SH SCO	1430352	1

M12 | 코딩: A, 17-핀, PVC, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PVC 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	17x 0.14 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	6.8 mm
정격 전류	1.5 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	선단 탈피 처리	1.5 m	SAC-17P-MS/ 1,5-PVC SCO	1555266	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	3 m	SAC-17P-MS/ 3,0-PVC SCO	1555279	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	5 m	SAC-17P-MS/ 5,0-PVC SCO	1555282	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	10 m	SAC-17P-MS/10,0-PVC SCO	1555295	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	1.5 m	SAC-17P-MR/ 1,5-PVC SCO	1555305	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	3 m	SAC-17P-MR/ 3,0-PVC SCO	1555318	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	5 m	SAC-17P-MR/ 5,0-PVC SCO	1555321	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	10 m	SAC-17P-MR/10,0-PVC SCO	1555334	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	1.5 m	SAC-17P- 1,5-PVC/FS SCO	1555347	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	3 m	SAC-17P- 3,0-PVC/FS SCO	1555350	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	5 m	SAC-17P- 5,0-PVC/FS SCO	1555363	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	10 m	SAC-17P-10,0-PVC/FS SCO	1555376	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	1.5 m	SAC-17P- 1,5-PVC/FR SCO	1555389	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	3 m	SAC-17P- 3,0-PVC/FR SCO	1555392	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	5 m	SAC-17P- 5,0-PVC/FR SCO	1555402	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	10 m	SAC-17P-10,0-PVC/FR SCO	1555415	1

M12 푸쉬 풀 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12 푸쉬 풀
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.65 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-010

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-3P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FS SH	1476834	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-3P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FS SH	1476832	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-3P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FS SH	1224012	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-3P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FS SH	1476831	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-3P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FR SH	1476829	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-3P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FR SH	1476828	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-3P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FR SH	1224014	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-3P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FR SH	1476826	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-3P-P12MR/ 1,5-PUR/P12FS SH	1224018	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-P12MS/ 1,5-PUR SH	1476550	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-P12MS/ 3,0-PUR SH	1476806	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-P12MS/ 5,0-PUR SH	1476805	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-P12MS/10,0-PUR SH	1476803	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-P12MR/ 1,5-PUR SH	1476802	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-P12MR/ 3,0-PUR SH	1476800	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-P12MR/ 5,0-PUR SH	1476798	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-P12MR/10,0-PUR SH	1476796	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/P12FS SH	1476794	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/P12FS SH	1476792	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/P12FS SH	1476791	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/P12FS SH	1476788	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/P12FR SH	1476786	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/P12FR SH	1476785	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/P12FR SH	1476784	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/P12FR SH	1476782	1

M12 푸쉬 풀 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)

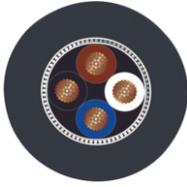


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12 푸쉬 풀
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	니켈 도금 황동
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-010

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-3P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FS	1386723	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-3P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FS	1386786	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-3P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FS	1223960	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-3P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FS	1386788	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-3P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FR	1386796	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-3P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FR	1392195	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-3P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FR	1224008	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-3P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FR	1392208	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-3P-P12MR/ 0,3-PUR/P12FS	1392235	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-3P-P12MR/ 0,6-PUR/P12FS	1392254	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-3P-P12MR/ 1,5-PUR/P12FS	1224009	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-3P-P12MR/ 3,0-PUR/P12FS	1392255	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-P12MS/ 1,5-PUR	1384594	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-P12MS/ 3,0-PUR	1385536	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-P12MS/ 5,0-PUR	1385538	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-P12MS/10,0-PUR	1385625	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-P12MR/ 1,5-PUR	1385626	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-P12MR/ 3,0-PUR	1385643	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-P12MR/ 5,0-PUR	1385646	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-P12MR/10,0-PUR	1385647	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/P12FS	1385782	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/P12FS	1385791	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/P12FS	1385792	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/P12FS	1385968	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/P12FR	1386380	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/P12FR	1386394	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/P12FR	1386513	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/P12FR	1386514	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

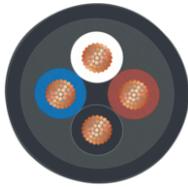
M12 푸쉬 풀 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12 푸쉬 풀
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.95 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-010

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-4P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FS SH	1476881	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-4P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FS SH	1476878	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-4P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FS SH	1224173	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-4P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FS SH	1476877	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-4P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FR SH	1476875	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-4P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FR SH	1476873	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-4P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FR SH	1224179	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-4P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FR SH	1476872	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-4P-P12MR/ 1,5-PUR/P12FS SH	1224204	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-P12MS/ 1,5-PUR SH	1476855	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-P12MS/ 3,0-PUR SH	1476854	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-P12MS/ 5,0-PUR SH	1476853	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-P12MS/10,0-PUR SH	1476851	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-P12MR/ 1,5-PUR SH	1476850	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-P12MR/ 3,0-PUR SH	1476848	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-P12MR/ 5,0-PUR SH	1476846	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-P12MR/10,0-PUR SH	1476845	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/P12FS SH	1476844	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/P12FS SH	1476843	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/P12FS SH	1476842	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/P12FS SH	1476841	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/P12FR SH	1476840	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/P12FR SH	1476839	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/P12FR SH	1476838	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/P12FR SH	1476837	1

M12 푸쉬 풀 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12 푸쉬 풀
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	니켈 도금 황동
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-010

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-4P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FS	1393188	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-4P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FS	1393219	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-4P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FS	1224019	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-4P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FS	1393228	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-4P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FR	1393235	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-4P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FR	1393272	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-4P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FR	1224166	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-4P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FR	1393555	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-4P-P12MR/ 0,3-PUR/P12FS	1393583	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-4P-P12MR/ 0,6-PUR/P12FS	1393590	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-4P-P12MR/ 1,5-PUR/P12FS	1224169	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-4P-P12MR/ 3,0-PUR/P12FS	1393595	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-P12MS/ 1,5-PUR	1392638	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-P12MS/ 3,0-PUR	1392698	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-P12MS/ 5,0-PUR	1392709	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-P12MS/10,0-PUR	1392713	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-P12MR/ 1,5-PUR	1392735	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-P12MR/ 3,0-PUR	1392755	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-P12MR/ 5,0-PUR	1392829	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-P12MR/10,0-PUR	1392834	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/P12FS	1392839	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/P12FS	1393005	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/P12FS	1393026	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/P12FS	1393032	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/P12FR	1393038	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/P12FR	1393047	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/P12FR	1393072	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/P12FR	1393169	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 푸쉬 풀 | 코딩: A, 5-핀, PUR, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12 푸쉬 풀
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.25 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-010

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-5P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FS SH	1476912	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-5P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FS SH	1476911	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-5P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FS SH	1224249	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-5P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FS SH	1476910	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-5P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FR SH	1476909	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-5P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FR SH	1476908	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-5P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FR SH	1224252	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-5P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FR SH	1476907	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-5P-P12MR/ 1,5-PUR/P12FS SH	1224256	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-P12MS/ 1,5-PUR SH	1476903	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-P12MS/ 3,0-PUR SH	1476902	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-P12MS/ 5,0-PUR SH	1476901	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-P12MS/10,0-PUR SH	1476900	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-P12MR/ 1,5-PUR SH	1476899	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-P12MR/ 3,0-PUR SH	1476898	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-P12MR/ 5,0-PUR SH	1476897	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-P12MR/10,0-PUR SH	1476895	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/P12FS SH	1476893	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/P12FS SH	1476892	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/P12FS SH	1476890	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/P12FS SH	1476889	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/P12FR SH	1476888	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/P12FR SH	1476886	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/P12FR SH	1476885	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/P12FR SH	1476884	1

M12 푸쉬 풀 | 코딩: A, 5-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12 푸쉬 풀
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.55 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	니켈 도금 황동
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-010

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-5P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FS	1395841	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-5P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FS	1395969	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-5P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FS	1224208	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-5P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FS	1396099	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-5P-P12MS/ 0,3-PUR/P12FR	1396479	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-5P-P12MS/ 0,6-PUR/P12FR	1396489	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-5P-P12MS/ 1,5-PUR/P12FR	1224223	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-5P-P12MS/ 3,0-PUR/P12FR	1396496	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.3 m	SAC-5P-P12MR/ 0,3-PUR/P12FS	1396499	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	0.6 m	SAC-5P-P12MR/ 0,6-PUR/P12FS	1396511	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	1.5 m	SAC-5P-P12MR/ 1,5-PUR/P12FS	1224229	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12 푸쉬 풀	3 m	SAC-5P-P12MR/ 3,0-PUR/P12FS	1396517	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-P12MS/ 1,5-PUR	1393925	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-P12MS/ 3,0-PUR	1395703	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-P12MS/ 5,0-PUR	1395709	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-P12MS/10,0-PUR	1395710	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-P12MR/ 1,5-PUR	1395742	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-P12MR/ 3,0-PUR	1395750	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-P12MR/ 5,0-PUR	1395803	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-P12MR/10,0-PUR	1395805	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/P12FS	1395814	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/P12FS	1395817	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/P12FS	1395822	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/P12FS	1395827	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/P12FR	1395830	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/P12FR	1395831	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/P12FR	1395834	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/P12FR	1395835	1



철도 산업용 조립된 케이블

M12 RAIL 시리즈 몰딩 커넥터는 열차의 모든 제어 레벨을 위한 안정적인 케이블링 시스템을 제공합니다. 개발 과정에서 화재 손상 측면의 커넥터 적합성에 특별한 주의를 기울였습니다. 한쪽 또는 양쪽의 몰딩 커넥터는 충분한 전기적 시험을 거쳤으므로 설치 오류를 배제할 수 있습니다. 피닉스컨택트의 푸쉬-풀 시스템을 사용해 공구 없이 빠르게 조립할 수 있습니다. 모든 커넥터는 철도 교통에서 높은 EMC 노출을 고려한 중요한 기준인 차폐 버전으로 제공됩니다.

M12 | 코딩: A, 2-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
케이블 타입	차폐 검정색 RADOX® RADOX® 검정색 차폐 0.75 mm²
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.5 mm²
외부 케이블 직경	4.8 mm ±0.3 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65
표준/규정	IEC 61076-2-101 EN 50155 DIN EN 45545-2에 따름

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-2P-MS SCO RAIL/.../...	1412159	1
플러그, 직각	SAC-2P-MR SCO RAIL/.../...	1412160	1
소켓, 직선	SAC-2P-FS SCO RAIL/.../...	1412157	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, 28R, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
케이블 타입	차폐 검정색 RADOX®
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.5 mm²
외부 케이블 직경	5.3 mm ±0.3 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65
표준/규정	IEC 61076-2-101 EN 50155 DIN EN 45545-2에 따름 BS 6853 GM/RT 2130 EN 45545 DIN 5510 NF F16-101 NF F16-101 NFPA 130 UNI CEI 11170

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-3P-MS/ 2,0-28R/FS SCO RAIL	1407309	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P-MS/ 2,0-28R SCO RAIL	1407296	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-MS/10,0-28R SCO RAIL	1407298	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-MR/ 5,0-28R SCO RAIL	1407300	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P- 2,0-28R/FS SCO RAIL	1407303	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-28R/FS SCO RAIL	1407304	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-28R/FS SCO RAIL	1407305	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P- 2,0-28R/FR SCO RAIL	1407306	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-28R/FR SCO RAIL	1407307	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, 28R, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
케이블 타입	차폐 검정색 RADOX®
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.5 mm ²
외부 케이블 직경	5.4 mm ±0.3 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65
표준/규정	IEC 61076-2-101 EN 50155 DIN EN 45545-2에 따름 BS 6853 GM/RT 2130 EN 45545 DIN 5510 NF F16-101 NF F16-101 NFPA 130 UNI CEI 11170

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-4P-MS/2,0-28R/FS SCO RAIL	1407323	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-MS/5,0-28R/FS SCO RAIL	1407324	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-MS/ 2,0-28R SCO RAIL	1407311	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-MS/ 5,0-28R SCO RAIL	1407312	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-MS/10,0-28R SCO RAIL	1407313	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-MR/ 2,0-28R SCO RAIL	1407314	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-MR/ 5,0-28R SCO RAIL	1407315	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-MR/10,0-28R SCO RAIL	1407316	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-28R/FS SCO RAIL	1407317	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-28R/FS SCO RAIL	1407318	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-28R/FS SCO RAIL	1407319	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-28R/FR SCO RAIL	1407320	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-28R/FR SCO RAIL	1407321	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-28R/FR SCO RAIL	1407322	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
케이블 타입	차폐 검정색 RADOX® RADOX® 검정색 트위스티드 페어 RADOX® 검정색 차폐 0.75 mm ²
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.5 mm ²
외부 케이블 직경	5.4 mm ±0.3 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65
표준/규정	IEC 61076-2-101 EN 50155 DIN EN 45545-2에 따름

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-4P-MS-FS SCO RAIL/.../...	1412171	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-MS SCO RAIL/.../...	1412169	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-FS SCO RAIL/.../...	1412167	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-FR SCO RAIL/.../...	1412168	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 5-핀, 28R, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
케이블 타입	차폐 검정색 RADOX®
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.5 mm ²
외부 케이블 직경	6.2 mm ±0.3 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65
표준/규정	IEC 61076-2-101 EN 50155 DIN EN 45545-2에 따름 BS 6853 GM/RT 2130 EN 45545 DIN 5510 NF F16-101 NF F16-101 NFPA 130 UNI CEI 11170

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-5P-MS/ 2,0-28R/FS SCO RAIL	1407337	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-28R/FS SCO RAIL	1407338	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-MS/ 2,0-28R SCO RAIL	1407325	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-28R SCO RAIL	1407326	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-MS/10,0-28R SCO RAIL	1407327	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-MR/ 2,0-28R SCO RAIL	1407328	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-MR/ 5,0-28R SCO RAIL	1407329	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-MR/10,0-28R SCO RAIL	1407330	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-28R/FS SCO RAIL	1407331	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-28R/FS SCO RAIL	1407332	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-28R/FS SCO RAIL	1407333	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-28R/FR SCO RAIL	1407334	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-28R/FR SCO RAIL	1407335	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-28R/FR SCO RAIL	1407336	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
케이블 타입	차폐 검정색 RADOX®
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.5 mm ²
외부 케이블 직경	6.2 mm ±0.3 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65
표준/규정	IEC 61076-2-101 EN 50155 DIN EN 45545-2에 따름

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-5P-MS-FS SCO RAIL/.../...	1412176	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-MR SCO RAIL/.../...	1412175	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-FS SCO RAIL/.../...	1412172	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-FR SCO RAIL/.../...	1412173	1

신호 케이블 및 전원 케이블

식품 산업용 조립된 케이블



식품 산업에서는 위생 안전성이 최우선 과제입니다. 케이블링은 침윤성 세척제 및 세척 프로세스를 견뎌야 합니다. 워시다운(Washdown) 설계의 M8 및 M12 커넥터에는 플라스틱 날이 장착되어 있으며 표면이 유독 매끄럽고 세척이 용이합니다. 방말 영역의 특수 요구 사항에 맞게 플라스틱 소재를 선택하고 케이블을 최적화합니다. 제품 접촉 영역에서 사용하기 위해 위생적 설계의 M12 커넥터에는 표면이 매우 매끄러운 스테인리스 스틸 1.4404로 제작된 날이 있습니다. 이로 인해 음식을 찌꺼기가 가라앉는 것이 불가능해집니다. 높은 수준의 전자기 간섭을 받는 영역의 경우 차폐 버전을 사용할 수 있습니다.

M12 | 코딩: A, 4-핀, , 비차폐, 고급 스틸 날 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
상태 인디케이터	3개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
날 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-MS/3,0-600/M12FR-3L HD	1403979	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-1,5-600/M12FR-3L HD	1403964	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-3,0-600/M12FR-3L HD	1403965	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-5,0-600/M12FR-3L HD	1403966	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M12FR-3L HD	1403967	1

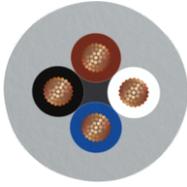
M12 | 코딩: A, 4-핀, 600, 차폐, 고급 스틸 날 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
케이블 타입	할로겐-프리 PP 회색 차폐
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.55 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
날 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-600/FS SH HD	1403990	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/0,6-600/FS SH HD	1403991	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-600/FS SH HD	1403992	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-600/FS SH HD	1403993	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-600 SH HD	1403981	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-600 SH HD	1403982	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/5,0-600 SH HD	1403983	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-600 SH HD	1403984	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-1,5-600/M12FS SH HD	1403985	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-3,0-600/M12FS SH HD	1403986	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-5,0-600/M12FS SH HD	1403987	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M12FS SH HD	1403989	1

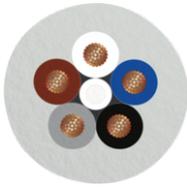
M12 | 코딩: A, 4-핀, , 비차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-600/M12FS HD	1403968	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/0,6-600/M12FS HD	1403969	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-600/M12FS HD	1403970	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-600/M12FS HD	1403971	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-600/M12FR HD	1403972	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-600/M12FR HD	1403975	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-600 HD	1403947	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-600 HD	1403948	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/5,0-600 HD	1403949	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-600 HD	1403951	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-600 HD	1403953	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-600 HD	1403955	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-1,5-600/M12FS HD	1403956	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-3,0-600/M12FS HD	1403957	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-5,0-600/M12FS HD	1403958	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M12FS HD	1403959	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-1,5-600/M12FR HD	1403960	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-3,0-600/M12FR HD	1403961	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-5,0-600/M12FR HD	1403962	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M12FR HD	1403963	1

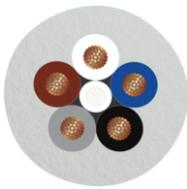
M12 | 코딩: A, 5-핀, 600, 비차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
케이블 타입	할로겐-프리 PP 회색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-600/M12FS HD	1404063	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-600/M12FS HD	1404064	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-600/M12FS HD	1404065	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-600/M12FS HD	1404066	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-600/M12FR HD	1404068	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-600/M12FR HD	1404069	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-600/M12FR HD	1404070	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-600 HD	1404039	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-600 HD	1404041	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/5,0-600 HD	1404042	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-600 HD	1404043	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MR/3,0-600 HD	1404046	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/5,0-600 HD	1404047	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-1,5-600/M12FS HD	1404049	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-3,0-600/M12FS HD	1404050	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-5,0-600/M12FS HD	1404051	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-600/M12FS HD	1404052	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-1,5-600/M12FR HD	1404053	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-3,0-600/M12FR HD	1404054	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-5,0-600/M12FR HD	1404055	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-600/M12FR HD	1404056	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 600, 비차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)

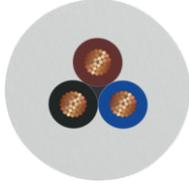


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
케이블 타입	할로겐-프리 PP 회색
상태 인디케이터	3개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-MS/0,3-600/M12FR-3L HD	1404071	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-1,5-600/M12FR-3L HD	1404057	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-5,0-600/M12FR-3L HD	1404060	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-600/M12FR-3L HD	1404062	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

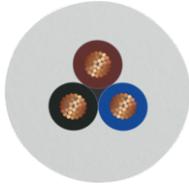
M8 | 코딩: A, 3-핀, 600, 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
케이블 타입	할로젠-프리 PP 회색
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	폴리프로필렌
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-MS/ 0,3-600/M 8FR-2L FB	1406498	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-MS/ 0,6-600/M 8FR-2L FB	1406499	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-MS/ 1,5-600/M 8FR-2L FB	1406500	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-MS/ 3,0-600/M 8FR-2L FB	1406524	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-600/M 8FR-2L FB	1406486	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-600/M 8FR-2L FB	1406488	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-600/M 8FR-2L FB	1406489	1

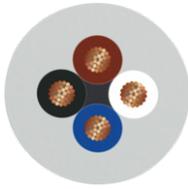
M8 | 코딩: A, 3-핀, 600, 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
케이블 타입	할로젠-프리 PP 회색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	폴리프로필렌
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,3-600/M 8FS FB	1406490	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,6-600/M 8FS FB	1406491	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-600/M 8FS FB	1406492	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-600/M 8FS FB	1406493	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,3-600/M 8FR FB	1406494	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-3P-M 8MS/ 0,6-600/M 8FR FB	1406495	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-600/M 8FR FB	1406496	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-600/M 8FR FB	1406497	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-600 FB	1406469	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-600 FB	1406470	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M 8MS/ 5,0-600 FB	1406471	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M 8MS/10,0-600 FB	1406472	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P-M 8MR/ 1,5-600 FB	1406473	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M 8MR/ 5,0-600 FB	1406475	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-600/M 8FS FB	1406477	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-600/M 8FS FB	1406478	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-600/M 8FS FB	1406479	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-600/M 8FS FB	1406480	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-600/M 8FR FB	1406481	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-600/M 8FR FB	1406482	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-600/M 8FR FB	1406484	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-600/M 8FR FB	1406485	1

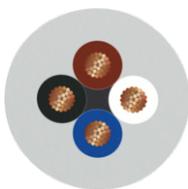
M8 | 코딩: A, 4-핀, 600, 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
케이블 타입	할로겐-프리 PP 회색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.5 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	폴리프로필렌
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.3 m	SAC-4P-M 8MS/ 0,3-600/M 8FS FB	1406858	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MS/ 0,6-600/M 8FS FB	1406859	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/ 1,5-600/M 8FS FB	1406860	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	3 m	SAC-4P-M 8MS/ 3,0-600/M 8FS FB	1406861	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-4P-M 8MS/ 0,6-600/M 8FR FB	1406863	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/ 1,5-600/M 8FR FB	1406864	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-4P-M 8MS/ 3,0-600/M 8FR FB	1406865	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M 8MS/ 1,5-600 FB	1406835	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M 8MS/ 5,0-600 FB	1406839	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M 8MS/10,0-600 FB	1406840	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M 8MR/ 1,5-600 FB	1406841	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M 8MR/ 3,0-600 FB	1406843	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M 8MR/ 5,0-600 FB	1406844	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M 8MR/10,0-600 FB	1406845	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-600/M 8FS FB	1406846	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-600/M 8FS FB	1406847	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-600/M 8FS FB	1406848	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M 8FS FB	1406849	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-600/M 8FR FB	1406850	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-600/M 8FR FB	1406851	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-600/M 8FR FB	1406852	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M 8FR FB	1406853	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, 600, 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)

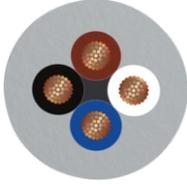


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
케이블 타입	할로겐-프리 PP 회색
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.5 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	폴리프로필렌
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.3 m	SAC-4P-MS/0,3-600/M 8FR-2L FB	1406866	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.6 m	SAC-4P-MS/0,6-600/M 8FR-2L FB	1406867	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-MS/1,5-600/M 8FR-2L FB	1406868	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	3 m	SAC-4P-MS/3,0-600/M 8FR-2L FB	1406869	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-600/M 8FR-2L FB	1406854	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-600/M 8FR-2L FB	1406855	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-600/M 8FR-2L FB	1406856	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M 8FR-2L FB	1406857	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

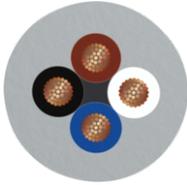
M12 | 코딩: A, 4-핀, , 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
상태 인디케이터	3개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	폴리프로필렌
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-MS/0,3-600/M12FR-3L FB	1404033	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-MS/0,6-600/M12FR-3L FB	1404034	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-MS/1,5-600/M12FR-3L FB	1404035	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-MS/3,0-600/M12FR-3L FB	1404036	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-1,5-600/M12FR-3L FB	1404019	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-3,0-600/M12FR-3L FB	1404020	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-5,0-600/M12FR-3L FB	1404021	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M12FR-3L FB	1404022	1

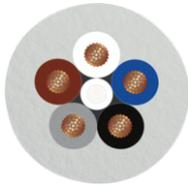
M12 | 코딩: A, 4-핀, , 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	폴리프로필렌
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 FDA 21 CFR 177.2600

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-600/M12FS FB	1404023	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/0,6-600/M12FS FB	1404024	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-600/M12FS FB	1404025	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-600/M12FS FB	1404026	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/0,3-600/M12FR FB	1404027	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-600/M12FR FB	1404030	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-600/M12FR FB	1404031	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-600 FB	1404002	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MS/3,0-600 FB	1404003	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/5,0-600 FB	1404004	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-600 FB	1404005	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MR/3,0-600 FB	1404007	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/5,0-600 FB	1404008	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-600 FB	1404009	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-1,5-600/M12FS FB	1404010	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-3,0-600/M12FS FB	1404011	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-5,0-600/M12FS FB	1404012	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M12FS FB	1404013	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-1,5-600/M12FR FB	1404014	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-3,0-600/M12FR FB	1404015	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-5,0-600/M12FR FB	1404017	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-600/M12FR FB	1404018	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 600, 비차폐, 플라스틱 널(knurl) 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	식품 가공 산업
케이블 타입	할로겐-프리 PP 회색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	폴리프로필렌
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 FDA 21 CFR 177.2600

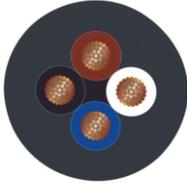
연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-600/M12FS FB	1404097	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-600/M12FS FB	1404098	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-600/M12FS FB	1404099	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-600/M12FS FB	1404101	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-600/M12FR FB	1404102	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-600/M12FR FB	1404103	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-600/M12FR FB	1404104	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-600/M12FR FB	1404105	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-600 FB	1404075	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-600 FB	1404076	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/5,0-600 FB	1404077	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-600 FB	1404078	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MR/1,5-600 FB	1404079	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/5,0-600 FB	1404081	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-600 FB	1404082	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-1,5-600/M12FS FB	1404083	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-3,0-600/M12FS FB	1404084	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-5,0-600/M12FS FB	1404085	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-600/M12FS FB	1404086	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-1,5-600/M12FR FB	1404088	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-3,0-600/M12FR FB	1404089	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-5,0-600/M12FR FB	1404091	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-600/M12FR FB	1404092	1



옥외 애플리케이션용 조립된 케이블

옥외 M12 케이블링은 자외선, 오존 오염, 극한의 더위와 추위, 급격한 온도 변화 등과 같은 혹독한 조건에 지속적으로 노출됩니다. 또한 케이블링은 강력한 고압 분사수뿐 아니라 다양한 종류의 오일, 진동, 충격을 견뎌야 합니다. M12 커넥터 널(knurl)은 스테인리스 스틸 및 플라스틱으로 제작되고 날씨의 영향에 강합니다.

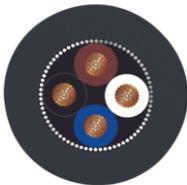
M12 | 코딩: A, 4-핀, 28X, 비차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	외부 영역
케이블 타입	PE-X 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.5 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.2 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-4P-M12MS/2,0-28X/M12FS OD	1454105	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-M12MS/5,0-28X/M12FS OD	1454118	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-28X OD	1454040	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-28X OD	1454053	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-28X OD	1454066	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MR/ 2,0-28X OD	1407965	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-28X OD	1407966	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-28X OD	1407967	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-28X/M12FS OD	1454079	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-28X/M12FS OD	1454082	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-28X/M12FS OD	1454095	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-28X/M12FR OD	1407968	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-28X/M12FR OD	1407969	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-28X/M12FR OD	1407970	1

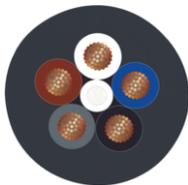
M12 | 코딩: A, 4-핀, 28X, 차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	외부 영역
케이블 타입	PE-X 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.5 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	6.8 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-4P-M12MS/2,0-28X/ M12FSSHOD	1454189	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-M12MS/5,0-28X/ M12FSSHOD	1454192	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-28X SH OD	1454121	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-28X SH OD	1454134	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-28X SH OD	1454147	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-28X/M12FS SH OD	1454150	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-28X/M12FS SH OD	1454163	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-28X/M12FS SH OD	1454176	1

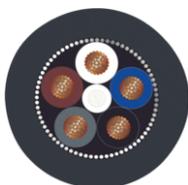
M12 | 코딩: A, 5-핀, 28X, 비차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	외부 영역
케이블 타입	PE-X 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.5 mm ²
외부 케이블 직경	6.8 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-5P-M12MS/ 2,0-28X/M12FS OD	1407261	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-28X/M12FS OD	1407262	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-M12MS/ 2,0-28X OD	1407255	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-28X OD	1407256	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-28X OD	1407257	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-28X/M12FS OD	1407258	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-28X/M12FS OD	1407259	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-28X/M12FS OD	1407260	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 28X, 차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	외부 영역
케이블 타입	PE-X 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.5 mm ²
외부 케이블 직경	7.25 mm ±0.3 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-5P-M12MS/2,0-28X/ M12FSSHOD	1407269	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-5P-M12MS/5,0-28X/ M12FSSHOD	1407270	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-M12MS/ 2,0-28X SH OD	1407263	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-28X SH OD	1407264	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-28X SH OD	1407265	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-28X/M12FS SH OD	1407266	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-28X/M12FS SH OD	1407267	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-28X/M12FS SH OD	1407268	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 8-핀, 28X, 비차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	외부 영역
케이블 타입	PE-X 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	6.8 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-8P-M12MS/ 2,0-28X/M12FS OD	1407277	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-28X/M12FS OD	1407278	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P-M12MS/ 2,0-28X OD	1407271	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-28X OD	1407272	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-28X OD	1407273	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P- 2,0-28X/M12FS OD	1407274	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-28X/M12FS OD	1407275	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-28X/M12FS OD	1407276	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, 28X, 차폐, 고급 스틸 널 있음 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	외부 영역
케이블 타입	PE-X 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.25 mm ±0.3 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	고급 스틸
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-8P-M12MS/2,0-28X/ M12FSSHOD	1407285	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-8P-M12MS/5,0-28X/ M12FSSHOD	1407286	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P-M12MS/ 2,0-28X SH OD	1407279	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-28X SH OD	1407280	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-28X SH OD	1407281	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P- 2,0-28X/M12FS SH OD	1407282	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-28X/M12FS SH OD	1407283	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-28X/M12FS SH OD	1407284	1

신호 케이블 및 전원 케이블



로봇 및 드래그 체인용 조립된 케이블

움직이는 기계 부품의 센서 및 액추에이터 케이블링의 경우 비틀림 및 굽힘 응력을 견디기 위해 특히 유연성이 높은 케이블이 필요합니다. 높은 수준의 내구성으로 인해 시스템의 안정적인 케이블링이 가능합니다. 피닉스컨택트 케이블은 특수 설계로 인해 드래그 체인에서 발생할 수 있는 것과 같이 1,000만 회 이상의 굽힘 및 비틀림 주기의 긴 서비스 수명을 제공합니다. 고유연성 케이블의 견고한 TPE-U 외부 시스는 용접 스파크 내성이 있으며 특히 저항 용접 프로세스에서 사용하기에 적합합니다.

M12 | 코딩: A, 5-핀, 802, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드래그 체인
케이블 타입	PUR, 할로겐-프리, 고유연성, 용접 스파크에 대한 내성, 회색, 5번째 전선, 녹색/노란색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.1 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/ 0,3-802/M12FS	1457267	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/ 0,6-802/M12FS	1454561	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-802/M12FS	1454587	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-802/M12FS	1457270	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/ 0,3-802/M12FR	1457283	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/ 0,6-802/M12FR	1454516	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-802/M12FR	1454532	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-802/M12FR	1457296	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-802	1457225	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-802	1457238	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-802	1457241	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-802	1457254	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-802	1457322	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MR/ 3,0-802	1457335	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-802	1457348	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-802	1457351	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-802/M12FS	1454419	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-802/M12FS	1457160	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-802/M12FS	1454422	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-802/M12FS	1454448	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-802/M12FR	1457173	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-802/M12FR	1457186	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-802/M12FR	1457199	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-802/M12FR	1457209	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 5-핀, 802, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR, 할로겐-프리, 고유연성, 용접 스파크에 대한 내성, 회색, 5번째 전선, 녹색/노란색
상태 인디케이터	3개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈	5x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.1 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MS/ 0,3-802/M12FR-3L	1457306	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MS/ 0,6-802/M12FR-3L	1454464	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-802/M12FR-3L	1454480	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-802/M12FR-3L	1457319	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-802/M12FR-3L	1454367	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-802/M12FR-3L	1457212	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-802/M12FR-3L	1454370	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-802/M12FR-3L	1454396	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



기술 데이터					
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인				
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 검정색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색				
상태 인디케이터	아니오				
연결 1	소켓, 직선				
연결 타입 1	M12				
연결 2	선단 탈피 처리				
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)				
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.5 mm ²				
외부 케이블 직경	4.5 mm ±0.2 mm				
정격 전류	4 A				
정격 전압 (AC)	48 V AC				
정격 전압 (DC)	60 V DC				
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금				
보호 등급	IP65 IP67 IP68				
표준/규정	IEC 61076-2-101				
타입	SAC-3P-FS SCO V/.../...	주문 번호	1406702	포장수량	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
연결 2	소켓, 직각
연결 타입 2	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-M12MS-M 8FR-2L/.../...	1696879	1
플러그, 직각	SAC-3P-M12MR-M 8FR-2L/.../...	1696918	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	SAC-3P-M12MS-M 8SIFS/.../...	1696853	1
소켓, 직각	SAC-3P-M12MS-M 8SIFR/.../...	1696882	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 오렌지색 PUR/PVC 노란색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC 노란색 PVC 노란색 105 °C 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-3P-M12MS-M12FR-2L/.../...	1696798	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12FS-2L/.../...	1696701	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12FR-2L/.../...	1696730	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 오렌지색 PUR/PVC 노란색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC 노란색 PVC 노란색 105 °C 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.85 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-3P-M12MS-M12FR-2LB/.../...	1696808	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-3P-M12MR-M12FR-2LB/.../...	1696837	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12FR-2LB/.../...	1696743	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FR-2L/.../...	1697658	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FR-2L/.../...	1697687	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FR-2L/.../...	1697616	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FS/.../...	1697632	1
소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FR/.../...	1697645	1
선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MS/.../...	1697548	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M8
연결 2	소켓, 직각
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-M 8MS-M12FR-2L/.../...	1697713	1
플러그, 직각	SAC-3P-M 8MR-M12FR-2L/.../...	1697742	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	SAC-3P-M 8SIFS/.../...	1697593	1
소켓, 직각	SAC-3P-M 8SIFR/.../...	1697629	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 1	소켓, 직각
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

타입	주문 번호	포장수량
SAC-3P-M 8SIFR-2L/.../...	1513402	1

M12 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M12
연결 2	소켓, 직각
연결 타입 2	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101 IEC 61076-2-104

타입	주문 번호	포장수량
SAC-3P-M12MS-M 8SIFR-2L/.../...	1515675	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 검정색 PVC 105 °C PVC 노란색 105 °C 회색, 고유연성 PUR PVC 회색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FS BK/.../...	1405935	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FR BK/.../...	1405936	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FS BK/.../...	1405940	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FR BK/.../...	1405941	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MS BK/.../...	1405939	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MR BK/.../...	1405944	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FS BK/.../...	1405956	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FR BK/.../...	1405957	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 회색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.95 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-4P-M 8MS-M 8FS/.../...	1697797	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-4P-M 8MS-M 8FR/.../...	1697807	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-4P-M 8MR-M 8FS/.../...	1697810	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-4P-M 8MR-M 8FR/.../...	1697823	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8MS/.../...	1697755	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8MR/.../...	1697768	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8FS/.../...	1697771	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8FR/.../...	1697784	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인 표준
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 회색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 1	소켓, 직각
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.95 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

	타입	주문 번호	포장수량
	SAC-4P-M 8SIFR-2L/.../...	1511954	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR 할로겐-프리 회색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 오렌지색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.95 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	SAC-4P-M 8SIFS/.../...	1513389	1
소켓, 직각	SAC-4P-M 8SIFR/.../...	1513392	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 8-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로젠-프리 검정색 검정색 PVC 105 °C PVC 노란색 105 °C 회색, 고유연성 PUR PVC 회색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MS-M12FS BK/.../...	1405845	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MS-M12FR BK/.../...	1405846	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MR-M12FS BK/.../...	1405848	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MR-M12FR BK/.../...	1405849	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MS BK/.../...	1405847	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MR BK/.../...	1405850	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FS BK/.../...	1405851	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FR BK/.../...	1405852	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로젠-프리 검정색 PUR/PVC 회색 PVC 검정색 PVC 회색 회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MS-M12FS/.../...	1522710	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MS-M12FR/.../...	1522765	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MS/.../...	1522532	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MR/.../...	1522587	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FS/.../...	1522613	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FR/.../...	1522668	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 810, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR, 할로겐-프리, 고유연성, 납땜 스퍼터 방지, 오렌지색
상태 인디케이터	3개의 LED
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.1 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-810/M12FS-3L	1416196	1
소켓, 직선	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-810/M12FS-3L	1416218	1
소켓, 직선	1 m	SAC-5P-M12MS/1,0-810/M12FS-3L	1416220	1
소켓, 직각	0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-810/M12FR-3L	1416142	1
소켓, 직각	0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-810/M12FR-3L	1416147	1
소켓, 직각	1 m	SAC-5P-M12MS/1,0-810/M12FR-3L	1416148	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-810/M12FR-3L	1416149	1
소켓, 직각	2 m	SAC-5P-M12MS/2,0-810/M12FR-3L	1416151	1
소켓, 직각	3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-810/M12FR-3L	1416152	1
소켓, 직각	5 m	SAC-5P-M12MS/5,0-810/M12FR-3L	1416154	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 810, 비차폐 (mit LED)

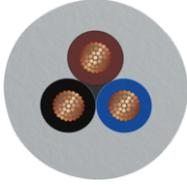


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR, 할로겐-프리, 고유연성, 납땜 스퍼터 방지, 오렌지색
상태 인디케이터	아니오
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 1	M12
연결 타입 2	소켓, 직선
연결 타입 2	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	5x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.1 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-5P-M12MS/0,3-810/M12FS	1416100	1
0.6 m	SAC-5P-M12MS/0,6-810/M12FS	1416101	1
1 m	SAC-5P-M12MS/1,0-810/M12FS	1416102	1
1.5 m	SAC-5P-M12MS/1,5-810/M12FS	1416104	1
2 m	SAC-5P-M12MS/2,0-810/M12FS	1416137	1
3 m	SAC-5P-M12MS/3,0-810/M12FS	1416139	1
5 m	SAC-5P-M12MS/5,0-810/M12FS	1416140	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

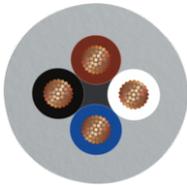
M12 | 코딩: A, 3-핀, 800, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	2개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.5 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-3P-M12MS/ 0,3-800/M12FR-2L	1456857	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-3P-M12MS/ 0,6-800/M12FR-2L	1456860	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-800/M12FR-2L	1456873	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-3P-M12MS/ 3,0-800/M12FR-2L	1456886	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-3P- 1,5-800/M12FR-2L	1454312	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-3P- 3,0-800/M12FR-2L	1456721	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-800/M12FR-2L	1454325	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-800/M12FR-2L	1454341	1

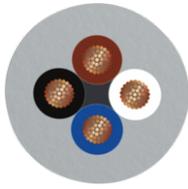
M12 | 코딩: A, 4-핀, 800, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.8 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-800/M12FS	1457050	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-800/M12FS	1457063	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-800/M12FS	1567270	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-800/M12FS	1457076	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-800/M12FR	1457089	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-800/M12FR	1567225	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-800/M12FR	1567238	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-800/M12FR	1457092	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-800	1457018	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-800	1457021	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-800	1457034	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-800	1457047	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MR/ 1,5-800	1457128	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MR/ 3,0-800	1457131	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-800	1457144	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-800	1457157	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-800/M12FS	1456938	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-800/M12FS	1456941	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-800/M12FS	1567322	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-800/M12FS	1567335	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-800/M12FR	1456954	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-800/M12FR	1456967	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-800/M12FR	1456970	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-800/M12FR	1456983	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, 800, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	회색, 고유연성 PUR
상태 인디케이터	3개의 LED
연결 타입 1	M12
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.8 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-800/M12FR-3L	1457102	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MS/0,6-800/M12FR-3L	1567173	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/1,5-800/M12FR-3L	1567199	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-800/M12FR-3L	1457115	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-800/M12FR-3L	1456996	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-800/M12FR-3L	1457005	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-800/M12FR-3L	1567351	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-800/M12FR-3L	1567364	1



모바일 유압 작동용 조립된 케이블

DEUTSCH 및 Superseal 몰딩 커넥터는 주로 작업등 또는 유압 밸브에 사용됩니다. 사전 조립되어 있어 실용적인 클립 잠금 기능에 빠르게 사용할 수 있습니다. 몰딩은 물, 기름, 화학 물질의 유입을 방지하고 커넥터의 안정적인 밀폐를 보장합니다.

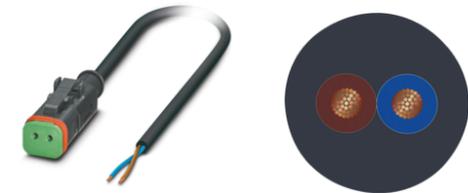
DEUTSCH DT04 | 코딩: A, 2-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	모바일 유압 작동
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.75 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.8 mm ±0.15 mm
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	48 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP67 IP69K

연결 1	연결 타입 1	연결 2	연결 타입 2	보호 회로	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음	0.3 m	SAC-2P-DTMS/ 0,3-PUR/DTFS	1414991	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음	0.6 m	SAC-2P-DTMS/ 0,6-PUR/DTFS	1414992	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음	1.5 m	SAC-2P-DTMS/ 1,5-PUR/DTFS	1414993	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음	3 m	SAC-2P-DTMS/ 3,0-PUR/DTFS	1414994	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	1.5 m	SAC-2P- 1,5-PUR/DTFS	1410723	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	3 m	SAC-2P- 3,0-PUR/DTFS	1410724	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	5 m	SAC-2P- 5,0-PUR/DTFS	1410726	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	10 m	SAC-2P-10,0-PUR/DTFS	1410727	1

DEUTSCH DT06 | 코딩: A, 2-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	모바일 유압 작동
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	1개의 LED
연결 1	소켓, 직선
연결 타입 1	DEUTSCH DT06
연결 2	선단 탈피 처리
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.75 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.8 mm ±0.15 mm
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP67 IP69K

보호 회로	케이블 길이	정격 전류	타입	주문 번호	포장수량
배선되지 않음	1.5 m	4 A	SAC-2P- 1,5-PUR/DTFS-1L	1410728	1
배선되지 않음	3 m	8 A	SAC-2P- 3,0-PUR/DTFS-1L	1410729	1
배선되지 않음	5 m	8 A	SAC-2P- 5,0-PUR/DTFS-1L	1410730	1
배선되지 않음	10 m	8 A	SAC-2P-10,0-PUR/DTFS-1L	1410731	1
다이오드	1.5 m	3 A	SAC-2P- 1,5-PUR/DTFS-1L-S	1410732	1
다이오드	3 m	3 A	SAC-2P- 3,0-PUR/DTFS-1L-S	1410733	1
다이오드	5 m	3 A	SAC-2P- 5,0-PUR/DTFS-1L-S	1410734	1
다이오드	10 m	3 A	SAC-2P-10,0-PUR/DTFS-1L-S	1410735	1

Superseal | 코딩: A, 2-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	모바일 유압 작동
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	Superseal
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.75 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.8 mm ±0.15 mm
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP67 IP69K

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	Superseal	0.3 m	SAC-2P-SUSMS/ 0,3-PUR/SUSFS	1410757	1
플러그, 직선	소켓, 직선	Superseal	0.6 m	SAC-2P-SUSMS/ 0,6-PUR/SUSFS	1410759	1
플러그, 직선	소켓, 직선	Superseal	1.5 m	SAC-2P-SUSMS/ 1,5-PUR/SUSFS	1410760	1
플러그, 직선	소켓, 직선	Superseal	3 m	SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS	1410761	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-2P-SUSMS/ 1,5-PUR	1410752	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR	1410753	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-2P-SUSMS/ 5,0-PUR	1410755	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-2P-SUSMS/10,0-PUR	1410756	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-2P- 1,5-PUR/SUSFS	1410748	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-2P- 3,0-PUR/SUSFS	1410749	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-2P- 5,0-PUR/SUSFS	1410750	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-2P-10,0-PUR/SUSFS	1410751	1

DEUTSCH DT04 | 코딩: A, 3-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)

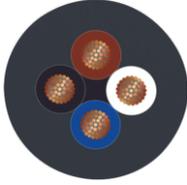


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	모바일 유압 작동
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
전선 케이블 사이즈	3x 0.75 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.2 mm ±0.15 mm
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	48 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP67 IP69K

연결 1	연결 타입 1	연결 2	연결 타입 2	보호 회로	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음	0.3 m	SAC-3P-DTMS/ 0,3-PUR/DTFS	1415003	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음	0.6 m	SAC-3P-DTMS/ 0,6-PUR/DTFS	1415004	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음	1.5 m	SAC-3P-DTMS/ 1,5-PUR/DTFS	1415005	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음	3 m	SAC-3P-DTMS/ 3,0-PUR/DTFS	1415006	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	1.5 m	SAC-3P-DTMS/ 1,5-PUR	1414999	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	3 m	SAC-3P-DTMS/ 3,0-PUR	1415000	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	5 m	SAC-3P-DTMS/ 5,0-PUR	1415001	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	10 m	SAC-3P-DTMS/10,0-PUR	1415002	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/DTFS	1414995	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/DTFS	1414996	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/DTFS	1414997	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/DTFS	1414998	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

DEUTSCH DT04 | 코딩: A, 4-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	모바일 유압 작동
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
전선 케이블 사이즈	4x 0.75 mm² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	48 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP67 IP69K

연결 1	연결 타입 1	연결 2	연결 타입 2	보호 회로	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음 배선되지 않음	0.3 m	SAC-4P-DTMS/ 0,3-PUR/DTFS	1415016	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음 배선되지 않음	0.6 m	SAC-4P-DTMS/ 0,6-PUR/DTFS	1415017	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음 배선되지 않음	1.5 m	SAC-4P-DTMS/ 1,5-PUR/DTFS	1415019	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음 배선되지 않음	3 m	SAC-4P-DTMS/ 3,0-PUR/DTFS	1415025	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	1.5 m	SAC-4P-DTMS/ 1,5-PUR	1415012	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	3 m	SAC-4P-DTMS/ 3,0-PUR	1415013	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	5 m	SAC-4P-DTMS/ 5,0-PUR	1415014	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	10 m	SAC-4P-DTMS/10,0-PUR	1415015	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/DTFS	1415007	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/DTFS	1415008	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/DTFS	1415010	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/DTFS	1415011	1

DEUTSCH DT04 | 코딩: A, 6-핀, PUR, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	모바일 유압 작동
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
상태 인디케이터	아니오
전선 케이블 사이즈	6x 0.75 mm² (신호 라인)
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.15 mm
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	48 V DC
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP67 IP69K

연결 1	연결 타입 1	연결 2	연결 타입 2	보호 회로	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음 배선되지 않음	0.3 m	SAC-6P-DTMS/ 0,3-PUR/DTFS	1415035	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음 배선되지 않음	0.6 m	SAC-6P-DTMS/ 0,6-PUR/DTFS	1415036	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음 배선되지 않음	1.5 m	SAC-6P-DTMS/ 1,5-PUR/DTFS	1415037	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	소켓, 직선	DEUTSCH DT06	배선되지 않음 배선되지 않음	3 m	SAC-6P-DTMS/ 3,0-PUR/DTFS	1415038	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	1.5 m	SAC-6P-DTMS/ 1,5-PUR	1415030	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	3 m	SAC-6P-DTMS/ 3,0-PUR	1415031	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	5 m	SAC-6P-DTMS/ 5,0-PUR	1415032	1
플러그, 직선	DEUTSCH DT04	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	10 m	SAC-6P-DTMS/10,0-PUR	1415033	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/DTFS	1415026	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/DTFS	1415027	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/DTFS	1415028	1
소켓, 직선	DEUTSCH DT06	선단 탈피 처리	-	배선되지 않음	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/DTFS	1415029	1

복미 시장용 조립된 케이블

M8, M12 및 MINI 7/8" 케이블링은 산업용 기계에 필수적이며 복미 지역의 빠른 배송을 위해 현장에서 직접 제조하기도 합니다. 케이블은 햇빛에 강한 노란색 105 C PVC와 차폐 및 비차폐 버전으로 제공됩니다. 18 또는 22 AWG 전선이 포함된 M12 케이블은 PLTC(Power Limited Tray Cable)로 분류되어 NEC 지침에 따라 케이블 설치가 용이합니다. 구성 가능한 케이블은 검정색과 회색 PVC로 제공됩니다.

M8 | 코딩: A, 3-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 검정색 PVC 105 °C PVC 노란색 105 °C PVC 회색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.35 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FS SH BK/.../...	1405828	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FR SH BK/.../...	1405829	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FS SH BK/.../...	1405831	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FR SH BK/.../...	1405832	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MS SH BK/.../...	1405830	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MR SH BK/.../...	1405833	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FS SH BK/.../...	1405834	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FR SH BK/.../...	1405835	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블 로봇 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 검정색 PVC 105 °C PVC 노란색 105 °C 회색, 고유연성 PUR PVC 회색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	3.6 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FS BK/.../...	1405935	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MS-M 8FR BK/.../...	1405936	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FS BK/.../...	1405940	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-3P-M 8MR-M 8FR BK/.../...	1405941	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MS BK/.../...	1405939	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8MR BK/.../...	1405944	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FS BK/.../...	1405956	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M 8FR BK/.../...	1405957	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 3-핀, 542, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
외부 케이블 직경	4.1 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.5 m	SAC-3P-M8MS/ 0,5-542/M8 FS BK	1406272	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M8MS/ 1,5-542/M8 FS BK	1406271	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.5 m	SAC-3P-M8MS/ 0,5-542/M8 FR BK	1406274	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M8MS/ 1,5-542/M8 FR BK	1406273	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.5 m	SAC-3P-M8MR/ 0,5-542/M8 FS BK	1406283	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M8MR/1,5-542/M8 FS BK	1406282	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M8MR/ 1,5-542/M8 FR BK	1406284	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P-M8MS/ 2,0-542 BK	1406281	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M8MS/ 5,0-542 BK	1406280	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M8MS/10,0-542 BK	1406279	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P-M8MR/ 2,0-542 BK	1406293	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M8MR/ 5,0-542 BK	1406292	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M8MR/10,0-542 BK	1406291	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P- 2,0-542/M8 FS BK	1406318	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-542/M8 FS BK	1406317	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-542/M8 FS BK	1406316	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-542/M8 FR BK	1406320	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-542/M8 FR BK	1406319	1

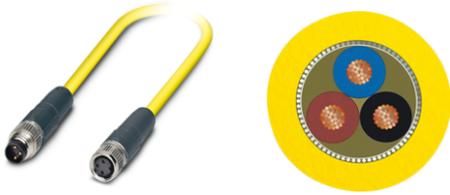
M8 | 코딩: A, 3-핀, 542, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 1	플러그, 직각
연결 타입 1	M8
연결 타입 2	M8
외부 케이블 직경	4.1 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	0.5 m	SAC-3P-M8MR/ 0,5-542/M8 FS BK	1406283	1
소켓, 직각	0.5 m	SAC-3P-M8MR/ 0,5-542/M8 FR BK	1406285	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-3P-M8MR/ 1,5-542/M8 FR BK	1406284	1

M8 | 코딩: A, 3-핀, 542, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.5 m	SAC-3P-M8MS/0,5-542/M8FS SH BK	1406043	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M8MS/1,5-542/M8FS SH BK	1406042	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.5 m	SAC-3P-M8MS/0,5-542/M8FR SH BK	1406045	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M8MS/1,5-542/M8FR SH BK	1406044	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.5 m	SAC-3P-M8MR/0,5-542/M8FS SH BK	1406054	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-3P-M8MR/1,5-542/M8FS SH BK	1406049	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.5 m	SAC-3P-M8MR/0,5-542/M8FR SH BK	1406057	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-3P-M8MR/1,5-542/M8FR SH BK	1406055	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P-M8MS/ 2,0-542 SH BK	1406048	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M8MS/ 5,0-542 SH BK	1406047	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M8MS/10,0-542 SH BK	1406046	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P-M8MR/ 2,0-542 SH BK	1406060	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M8MR/ 5,0-542 SH BK	1406059	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M8MR/10,0-542 SH BK	1406058	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P- 2,0-542/M8 FS SH BK	1406063	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-542/M8 FS SH BK	1406062	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-542/M8 FS SH BK	1406061	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P- 2,0-542/M8 FR SH BK	1406066	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-542/M8 FR SH BK	1406065	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-542/M8 FR SH BK	1406064	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)

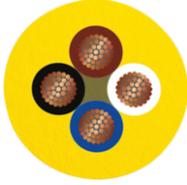


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 검정색 PVC 105 °C PVC 노란색 105 °C PVC 회색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm² (신호 라인)
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.15 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	SAC-4P-M 8MS-M 8FS SH BK/.../...	1405810	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	SAC-4P-M 8MS-M 8FR SH BK/.../...	1405817	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	SAC-4P-M 8MR-M 8FS SH BK/.../...	1405819	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	SAC-4P-M 8MR-M 8FR SH BK/.../...	1405820	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8MS SH BK/.../...	1405818	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8MR SH BK/.../...	1405821	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8FS SH BK/.../...	1405822	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M 8FR SH BK/.../...	1405823	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M8 | 코딩: A, 4-핀, 542, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
외부 케이블 직경	4.4 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.5 m	SAC-4P-M8MS/ 0,5-542/M8 FS BK	1406194	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M8MS/ 1,5-542/M8 FS BK	1406193	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.5 m	SAC-4P-M8MS/ 0,5-542/M8 FR BK	1406196	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M8MS/ 1,5-542/M8 FR BK	1406195	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.5 m	SAC-4P-M8MR/ 0,5-542/M8 FS BK	1406205	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M8MR/ 1,5-542/M8 FS BK	1406204	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.5 m	SAC-4P-M8MR/ 0,5-542/M8 FR BK	1406207	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M8MR/ 1,5-542/M8 FR BK	1406206	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M8MS/ 2,0-542 BK	1406203	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M8MS/ 5,0-542 BK	1406202	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M8MS/10,0-542 BK	1406201	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M8MR/ 2,0-542 BK	1406214	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M8MR/ 5,0-542 BK	1406213	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M8MR/10,0-542 BK	1406212	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-542/M8 FS BK	1406240	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-542/M8 FS BK	1406239	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-542/M8 FS BK	1406238	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-542/M8 FR BK	1406243	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-542/M8 FR BK	1406242	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-542/M8 FR BK	1406241	1

M8 | 코딩: A, 4-핀, 542, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M8
외부 케이블 직경	4.9 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-104

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	0.5 m	SAC-4P-M8MS/0,5-542/M8FS SH BK	1406002	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M8MS/1,5-542/M8FS SH BK	1406001	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	0.5 m	SAC-4P-M8MS/0,5-542/M8FR SH BK	1406004	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M8MS/1,5-542/M8FR SH BK	1406003	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	0.5 m	SAC-4P-M8MR/0,5-542/M8FS SH BK	1406009	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M8	1.5 m	SAC-4P-M8MR/1,5-542/M8FS SH BK	1406008	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	0.5 m	SAC-4P-M8MR/0,5-542/M8FR SH BK	1406011	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M8	1.5 m	SAC-4P-M8MR/1,5-542/M8FR SH BK	1406010	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M8MS/ 2,0-542 SH BK	1406007	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M8MS/ 5,0-542 SH BK	1406006	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M8MS/10,0-542 SH BK	1406005	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M8MR/ 2,0-542 SH BK	1406015	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M8MR/ 5,0-542 SH BK	1406013	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M8MR/10,0-542 SH BK	1406012	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-542/M8 FS SH BK	1406018	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-542/M8 FS SH BK	1406017	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-542/M8 FS SH BK	1406016	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-542/M8 FR SH BK	1406021	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-542/M8 FR SH BK	1406020	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-542/M8 FR SH BK	1406019	1

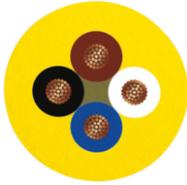
M12 | 코딩: A, 3-핀, 542, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	4.7 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-3P-M12MS/ 0,5-542/M12FS BK	1406299	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-542/M12FS BK	1406298	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-3P-M12MS/10,0-542/M12FS BK	1417881	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	15 m	SAC-3P-M12MS/15,0-542/M12FS BK	1417882	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-3P-M12MS/ 0,5-542/M12FR BK	1406301	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MS/ 1,5-542/M12FR BK	1406300	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-3P-M12MR/ 0,5-542/M12FS BK	1406310	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MR/ 1,5-542/M12FS BK	1406309	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-3P-M12MR/ 0,5-542/M12FR BK	1406312	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-3P-M12MR/ 1,5-542/M12FR BK	1406311	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P-M12MS/ 2,0-542 BK	1406304	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M12MS/ 5,0-542 BK	1406303	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-MS/10,0-542 BK	1406302	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P-M12MR/ 2,0-542 BK	1406315	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P-M12MR/ 5,0-542 BK	1406314	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-M12MR/10,0-542 BK	1406313	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P- 2,0-542/M12FS BK	1406324	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-542/M12FS BK	1406323	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-542/M12FS BK	1406322	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-3P- 2,0-542/M12FR BK	1406327	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-3P- 5,0-542/M12FR BK	1406326	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-3P-10,0-542/M12FR BK	1406325	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, 547, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC AWG 18 노란색 105°C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	6 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MS/ 0,5-547/M12FS BK	1424892	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-547/M12FS BK	1424891	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-547/M12FS BK	1424978	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-547/M12FS BK	1424979	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-547/M12FS BK	1425118	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	15 m	SAC-4P-M12MS/15,0-547/M12FS BK	1425120	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	20 m	SAC-4P-M12MS/20,0-547/M12FS BK	1425121	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MS/ 0,5-547/M12FR BK	1424894	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-547 BK	1424897	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-547 BK	1424896	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MR/ 2,0-547 BK	1424903	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-547 BK	1424902	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-547 BK	1424955	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-547/M12FS BK	1424906	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-547/M12FS BK	1424905	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-547/M12FS BK	1424904	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-4P-15,0-547/M12FS BK	1425115	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	20 m	SAC-4P-20,0-547/M12FS BK	1425117	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-547/M12FR BK	1424909	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-547/M12FR BK	1424908	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-547/M12FR BK	1424907	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-4P-15,0-547/M12FR BK	1425114	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	20 m	SAC-4P-20,0-547/M12FR BK	1425116	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, 547, 비차폐 (mit LED)



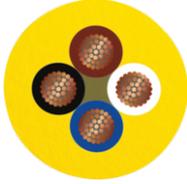
일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC AWG 18 노란색 105°C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	6 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-547/M12FR BK	1424893	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-547/M12FR BK	1424976	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-547/M12FR BK	1424977	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MR/ 0,5-547/M12FS BK	1424899	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/ 1,5-547/M12FS BK	1424898	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MR/ 3,0-547/M12FS BK	1424974	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-547/M12FS BK	1424975	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MR/ 0,5-547/M12FR BK	1424901	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/ 1,5-547/M12FR BK	1424900	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MR/ 3,0-547/M12FR BK	1424972	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-547/M12FR BK	1424973	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-547 BK	1424895	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 4-핀, 542, 비차폐 (mit LED)

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

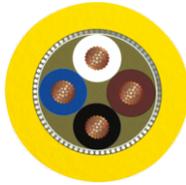


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	위험 지역용 U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	5 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/ 0,5-542/M12FS	1409559	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/ 1,5-542/M12FS	1409558	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/ 0,5-542/M12FR	1409561	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/ 1,5-542/M12FR	1409560	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/ 0,5-542/M12FS	1409566	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/ 1,5-542/M12FS	1409565	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/ 0,5-542/M12FR	1409568	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/ 1,5-542/M12FR	1409567	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-4P-M12MS/ 2,0-542 BK	1409564	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/ 5,0-542 BK	1409563	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-4P-M12MS/10,0-542 BK	1409562	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-4P-M12MR/ 2,0-542 BK	1409571	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/ 5,0-542 BK	1409570	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-4P-M12MR/10,0-542 BK	1409569	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-4P-2,0-542/FS SCO BK	1409574	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-4P-5,0-542/FS SCO BK	1409573	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-4P-10,0-542/FS SCO BK	1409572	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-4P-2,0-542/FR SCO BK	1409577	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-4P-10,0-542/FR SCO BK	1409575	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-4P-5,0-542/FR SCO BK	1409576	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, 542, 차폐 (mit LED)

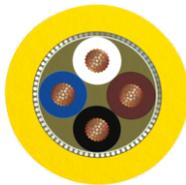
Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	위험 지역용 U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	5.5 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/0,5-542/M12FSSH	1409539	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/1,5-542/M12FSSH	1409538	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/0,5-542/M12FRSH	1409541	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/1,5-542/M12FRSH	1409540	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/0,5-542/M12FSSH	1409546	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/0,5-542/M12FRSH	1409548	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/1,5-542/M12FRSH	1409547	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-4P-M12MS/ 2,0-542 SH BK	1409544	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-4P-M12MS/ 5,0-542 SH BK	1409543	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-4P-M12MS/10,0-542 SH BK	1409542	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-4P-M12MR/ 2,0-542 SH BK	1409551	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-4P-M12MR/ 5,0-542 SH BK	1409550	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-4P-M12MR/10,0-542 SH BK	1409549	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-4P- 2,0-542/M12FS SH BK	1409554	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-4P- 5,0-542/M12FS SH BK	1409553	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-4P-10,0-542/M12FS SH BK	1409552	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-4P- 2,0-542/M12FR SH BK	1409557	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-4P- 5,0-542/M12FR SH BK	1409556	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-4P-10,0-542/M12FRSH BK	1409555	1

M12 | 코딩: A, 4-핀, 542, 차폐 (mit LED)

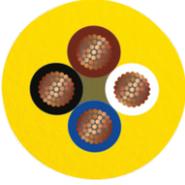


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	5.5 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MS/ 0,5-542/M12FSSH	1406174	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-542/M12FSSH	1406173	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MR/ 0,5-542/M12FSSH	1406181	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MR/ 0,5-542/M12FRSH	1406183	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/ 1,5-542/M12FRSH	1406182	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-542 SH BK	1406179	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MR/ 2,0-542 SH BK	1406186	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-542 SH BK	1406185	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MR/10,0-542 SH BK	1406184	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-542/M12FS SH BK	1406189	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-542/M12FS SH BK	1406188	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-542/M12FS SH BK	1406187	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-542/M12FR SH BK	1406192	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-542/M12FR SH BK	1406191	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-542/M12FR SH BK	1406190	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 4-핀, 542, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	5 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	250 V AC
정격 전압 (DC)	250 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MS/ 0,5-542/M12FS BK	1406221	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MS/ 1,5-542/M12FS BK	1406220	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MS/ 3,0-542/M12FS BK	1417890	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-542/M12FS BK	1417891	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MR/ 0,5-542/M12FS BK	1406232	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MR/ 1,5-542/M12FR BK	1406233	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-4P-M12MR/ 0,5-542/M12FR BK	1406234	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-542 BK	1406226	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-542 BK	1406225	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-542 BK	1406224	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MR/ 5,0-542 BK	1406236	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-542/M12FS BK	1406246	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-542/M12FS BK	1406245	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-542/M12FS BK	1406244	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-4P-15,0-542/M12FS BK	1417966	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-542/M12FR BK	1406250	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-542/M12FR BK	1406249	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-542/M12FR BK	1406248	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 547, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC AWG 18 노란색 105°C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	6.6 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MS/ 0,5-547/M12FR BK	1424962	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-547/M12FR BK	1424963	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-547/M12FR BK	1424984	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-547/M12FR BK	1424985	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MR/ 0,5-547/M12FS BK	1424882	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-547/M12FS BK	1424881	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MR/ 3,0-547/M12FS BK	1424982	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-547/M12FS BK	1424983	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MR/ 0,5-547/M12FR BK	1424884	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-547/M12FR BK	1424883	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MR/ 3,0-547/M12FR BK	1424980	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-547/M12FR BK	1424981	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-547 SCO BK	1424960	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-547 BK	1424880	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-547/FR SCO BK	1424956	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-5P-15,0-547/FR SCO BK	1425122	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	20 m	SAC-5P-20,0-547/FR SCO BK	1425124	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 547, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC AWG 18 노란색 105°C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	6.6 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	표장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MS/ 0,5-547/M12FS BK	1424961	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-547/M12FS BK	1424879	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-547/M12FS BK	1424986	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-547/M12FS BK	1424987	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-547/M12FS BK	1425126	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	15 m	SAC-5P-M12MS/15,0-547/M12FS BK	1425127	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	20 m	SAC-5P-M12MS/20,0-547/M12FS BK	1425128	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MS/ 0,5-547/M12FR BK	1424962	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-547/M12FR BK	1424963	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-547/M12FR BK	1424984	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-547/M12FR BK	1424985	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MR/ 0,5-547/M12FS BK	1424882	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-547/M12FS BK	1424881	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MR/ 3,0-547/M12FS BK	1424982	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-547/M12FS BK	1424983	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MR/ 0,5-547/M12FR BK	1424884	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-547/M12FR BK	1424883	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-5P-M12MR/ 3,0-547/M12FR BK	1424980	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-547/M12FR BK	1424981	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-M12MS/ 2,0-547 BK	1424959	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-547 SCO BK	1424960	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-547 BK	1424880	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-M12MR/ 2,0-547 BK	1424887	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-547 BK	1424886	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-547 BK	1424885	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-547/M12FS BK	1424957	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-547/M12FS BK	1424888	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-547/M12FS BK	1424958	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-5P-15,0-547/M12FS BK	1425123	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	20 m	SAC-5P-20,0-547/M12FS BK	1425125	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-547/FR SCO BK	1424956	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-547/M12FR BK	1424890	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-547/M12FR BK	1424889	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-5P-15,0-547/FR SCO BK	1425122	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	20 m	SAC-5P-20,0-547/FR SCO BK	1425124	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 5-핀, 542, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	5.4 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MS/ 0,5-542/M12FS BK	1406154	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-542/M12FS BK	1406153	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MS/ 3,0-542/M12FS BK	1417901	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-542/M12FS BK	1417902	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-542/M12FS BK	1417903	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	15 m	SAC-5P-M12MS/15,0-542/M12FS BK	1417904	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	20 m	SAC-5P-M12MS/20,0-542/M12FS BK	1417905	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-542/M12FR BK	1406155	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MS/ 0,5-542/M12FR BK	1406156	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MR/ 0,5-542/M12FS BK	1406161	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-542/M12FS BK	1406160	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-5P-M12MR/ 0,5-542/M12FR BK	1406163	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-542/M12FR BK	1406162	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-M12MS/ 2,0-542 BK	1406159	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-542 BK	1406158	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-542 BK	1406157	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P-M12MR/ 2,0-542 BK	1406166	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-542 BK	1406165	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-542 BK	1406164	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-542/M12FS BK	1406169	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-542/M12FS BK	1406168	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-542/M12FS BK	1406167	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-5P-15,0-542/M12FS BK	1417974	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	20 m	SAC-5P-20,0-542/M12FS BK	1417975	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-5P- 2,0-542/M12FR BK	1406172	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-542/M12FR BK	1406171	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-542/M12FR BK	1406170	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-5P-15,0-542/M12FR BK	1417972	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	20 m	SAC-5P-20,0-542/M12FR BK	1417973	1

M12 | 코딩: A, 5-핀, 542, 차폐 (mit LED)

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	위험 지역용 U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-HZ-5P-M12MS/0,5-542/ M12FSSH	1409579	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-HZ-5P-M12MS/1,5-542/ M12FSSH	1409578	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-HZ-5P-M12MS/0,5-542/ M12FRSH	1409581	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-HZ-5P-M12MS/1,5-542/ M12FRSH	1409580	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-HZ-5P-M12MR/0,5-542/ M12FSSH	1409586	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-HZ-5P-M12MR/1,5-542/ M12FSSH	1409585	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-HZ-5P-M12MR/0,5-542/ M12FRSH	1409588	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-HZ-5P-M12MR/1,5-542/ M12FRSH	1409587	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-5P-M12MS/ 2,0-542 SH BK	1409584	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-5P-M12MS/ 5,0-542 SH BK	1409583	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-5P-M12MS/10,0-542 SH BK	1409582	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-5P-M12MR/ 2,0-542 SH BK	1409591	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-5P-M12MR/ 5,0-542 SH BK	1409590	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-5P-M12MR/10,0-542 SH BK	1409589	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-5P-2,0-542/FS SH SCO BK	1409594	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-5P-5,0-542/FS SH SCO BK	1409593	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-5P-10,0-542/FSHSCO BK	1409592	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-HZ-5P- 2,0-542/M12FR SH BK	1409597	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-HZ-5P- 5,0-542/M12FR SH BK	1409596	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-HZ-5P-10,0-542/FRSHSCO BK	1409595	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, 차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 검정색 PVC 105 °C PVC 노란색 105 °C PVC 회색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MS-M12FS SH BK/.../.	1405836	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MS-M12FR SH BK/.../.	1405838	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MR-M12FS SH BK/.../.	1405840	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MR-M12FR SH BK/.../.	1405841	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MS SH BK/.../...	1405839	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MR SH BK/.../...	1405842	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FS SH BK/.../...	1405843	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FR SH BK/.../...	1405844	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

M12 | 코딩: A, 8-핀, 비차폐 (mit LED), 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블 로봡 및 드레그 체인
케이블 타입	PUR 할로젠-프리 검정색 검정색 PVC 105 °C PVC 노란색 105 °C 회색, 고유연성 PUR PVC 회색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
전선 케이블 사이즈 (신호)	8x 0.25 mm ² (신호 라인)
외부 케이블 직경	5.9 mm ±0.15 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MS-M12FS BK/.../...	1405845	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MS-M12FR BK/.../...	1405846	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-8P-M12MR-M12FS BK/.../...	1405848	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-8P-M12MR-M12FR BK/.../...	1405849	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MS BK/.../...	1405847	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12MR BK/.../...	1405850	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FS BK/.../...	1405851	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-8P-M12FR BK/.../...	1405852	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, 542, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	6.3 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-8P-M12MS/ 0,5-542/M12FSSH	1406068	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-542/M12FSSH	1406067	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-542/M12FSSH	1417921	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-542/M12FSSH	1417923	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-542/M12FSSH	1417924	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	15 m	SAC-8P-M12MS/15,0-542/M12FSSH	1417925	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	20 m	SAC-8P-M12MS/20,0-542/M12FSSH	1417926	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-8P-M12MR/ 0,5-542/M12FRSH	1406077	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MR/ 1,5-542/M12FRSH	1406076	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P-M12MS/ 2,0-542 SH BK	1406073	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-542 SH BK	1406072	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-542 SH BK	1406071	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P-M12MR/ 2,0-542 SH BK	1406080	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MR/ 5,0-542 SH BK	1406079	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MR/10,0-542 SH BK	1406078	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P- 2,0-542/M12FR SH BK	1406087	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-542/M12FR SH BK	1406086	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-542/M12FR SH BK	1406084	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, 542, 차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	6.3 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-8P-M12MS/ 0,5-542/M12FRSH	1406070	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-542/M12FRSH	1406069	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-8P-M12MR/ 0,5-542/M12FSSH	1406075	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MR/ 1,5-542/M12FSSH	1406074	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-542/M12FR SH BK	1406084	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-542/ FS SH SCO BK	1406082	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-542/ FS SH SCO BK	1406081	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, 542, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	5.7 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-8P-M12MS/ 0,5-542/M12FS BK	1406089	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MS/ 1,5-542/M12FS BK	1406088	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-8P-M12MS/ 3,0-542/M12FS BK	1417912	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-542/M12FS BK	1417913	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-542/M12FS BK	1417914	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	20 m	SAC-8P-M12MS/20,0-542/M12FS BK	1417916	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MR/ 5,0-542 BK	1406101	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P- 2,0-542/ FR SCO BK	1406108	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-542/ FR SCO BK	1406107	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-542/ FR SCO BK	1406106	1

M12 | 코딩: A, 8-핀, 542, 비차폐 (mit LED)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
케이블 타입	PVC 노란색 105 °C
상태 인디케이터	아니오
연결 타입 1	M12
외부 케이블 직경	5.7 mm ±0.2 mm
정격 전류	2 A
정격 전압 (AC)	30 V AC
정격 전압 (DC)	30 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67 IP68
표준/규정	IEC 61076-2-101

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-8P-MS/ 0,5-542/ FR SCO BK	1406091	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-8P-MS/ 1,5-542/ FR SCO BK	1406090	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	15 m	SAC-8P-M12MS/15,0-542/M12FS BK	1417915	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	0.5 m	SAC-8P-M12MR/ 0,5-542/M12FS BK	1406096	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MR/ 1,5-542/M12FS BK	1406095	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	0.5 m	SAC-8P-M12MR/ 0,5-542/M12FR BK	1406099	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-8P-M12MR/ 1,5-542/M12FR BK	1406097	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P-M12MS/ 2,0-542 BK	1406094	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P-M12MS/ 5,0-542 BK	1406093	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MS/10,0-542 BK	1406092	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P-M12MR/ 2,0-542 BK	1406102	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-M12MR/10,0-542 BK	1406100	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-8P- 2,0-542/M12FS BK	1406105	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-8P- 5,0-542/M12FS BK	1406104	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-8P-10,0-542/M12FS BK	1406103	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-8P-15,0-542/M12FS BK	1418058	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	15 m	SAC-8P-15,0-542/M12FR BK	1418055	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	20 m	SAC-8P-20,0-542/M12FR BK	1418056	1

신호 케이블 및 전원 케이블



전원 애플리케이션용 조립된 케이블

M12 전원 케이블링은 최대 16 A 또는 최대 690 V의 DC 또는 AC 애플리케이션을 위한 최대 전원을 제공합니다. 코딩 핀 커넥터 패턴은 잘못된 연결을 안정적으로 방지합니다. 고급 차폐 기술이 적용된 광범위한 360° 차폐는 극한 환경 영향에서도 완전히 신뢰할 수 있는 EMC 보호와 뛰어난 견고성을 보장합니다. 다양한 조립 제품 및 케이블 품질 중에서 원하는 제품을 선택하십시오. 차폐 및 비차폐 버전의 직선 및 각진 설계를 통해 피닉스컨택트는 모든 요구 사항에 적합한 커넥터 및 적절한 케이블을 제공합니다. 전원 케이블은 PUR 및 PVC로 제공되며 케이블 사이즈 범위는 1.5 - 2.5 mm²입니다.

전원 케이블 | 코딩: K, 5-핀, PUR, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 오렌지색
외부 케이블 직경	9.9 mm ±0.3 Nm
전선 케이블 사이즈 (전원)	5x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-5P-M12MSK/ 1,5-PUR PE SH	1414867	1
플러그, 직선	3 m	SAC-5P-M12MSK/ 3,0-PUR PE SH	1414871	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-M12MSK/ 5,0-PUR PE SH	1414876	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-M12MSK/10,0-PUR PE SH	1414880	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-5P-M12MRK/ 1,5-PUR PE SH	1414834	1
플러그, 직각	3 m	SAC-5P-M12MRK/ 3,0-PUR PE SH	1414838	1
플러그, 직각	5 m	SAC-5P-M12MRK/ 5,0-PUR PE SH	1414842	1
플러그, 직각	10 m	SAC-5P-M12MRK/10,0-PUR PE SH	1414847	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FSK PE SH	1414771	1
소켓, 직선	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FSK PE SH	1414789	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FSK PE SH	1414805	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FSK PE SH	1414822	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FRK PE SH	1414767	1
소켓, 직각	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FRK PE SH	1414785	1
소켓, 직각	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FRK PE SH	1414801	1
소켓, 직각	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FRK PE SH	1414818	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

전원 케이블 | 코딩: K, 5-핀, PUR, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검색
외부 케이블 직경	9.7 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	5x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-5P-M12MSK/ 1,5-PUR PE	1414866	1
플러그, 직선	3 m	SAC-5P-M12MSK/ 3,0-PUR PE	1414870	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-M12MSK/ 5,0-PUR PE	1414875	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-M12MSK/10,0-PUR PE	1414879	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-5P-M12MRK/ 1,5-PUR PE	1414833	1
플러그, 직각	3 m	SAC-5P-M12MRK/ 3,0-PUR PE	1414837	1
플러그, 직각	5 m	SAC-5P-M12MRK/ 5,0-PUR PE	1414841	1
플러그, 직각	10 m	SAC-5P-M12MRK/10,0-PUR PE	1414846	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FSK PE	1414770	1
소켓, 직선	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FSK PE	1414788	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FSK PE	1414804	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FSK PE	1414821	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FRK PE	1414766	1
소켓, 직각	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FRK PE	1414784	1
소켓, 직각	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FRK PE	1414800	1
소켓, 직각	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/M12FRK PE	1414817	1

전원 케이블 | 코딩: K, 5-핀, PVC, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PVC 검색
외부 케이블 직경	10.75 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	5x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-5P-M12MSK/ 1,5-PVC PE	1414868	1
플러그, 직선	3 m	SAC-5P-M12MSK/ 3,0-PVC PE	1414872	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-M12MSK/ 5,0-PVC PE	1414877	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-M12MSK/10,0-PVC PE	1414881	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-5P-M12MRK/ 1,5-PVC PE	1414835	1
플러그, 직각	3 m	SAC-5P-M12MRK/ 3,0-PVC PE	1414839	1
플러그, 직각	5 m	SAC-5P-M12MRK/ 5,0-PVC PE	1414843	1
플러그, 직각	10 m	SAC-5P-M12MRK/10,0-PVC PE	1414848	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PVC/M12FSK PE	1414780	1
소켓, 직선	3 m	SAC-5P- 3,0-PVC/M12FSK PE	1414796	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-PVC/M12FSK PE	1414812	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-PVC/M12FSK PE	1414829	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PVC/M12FRK PE	1414774	1
소켓, 직각	3 m	SAC-5P- 3,0-PVC/M12FRK PE	1414792	1
소켓, 직각	5 m	SAC-5P- 5,0-PVC/M12FRK PE	1414808	1
소켓, 직각	10 m	SAC-5P-10,0-PVC/M12FRK PE	1414825	1

전원 케이블 | 코딩: K, 5-핀, 비차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	9.7 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	5x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-5P-M12MSK-FSK PE/.../...	1276601	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-5P-M12MSK-FRK PE/.../...	1276600	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-5P-M12MRK-FSK PE/.../...	1276599	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-5P-M12MRK-FRK PE/.../...	1276598	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12MSK PE/.../...	1276606	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12MRK PE/.../...	1276604	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12FSK PE/.../...	1276603	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12FRK PE/.../...	1276602	1

전원 케이블 | 코딩: K, 5-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)

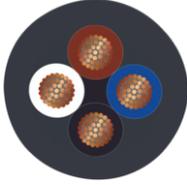


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	9.9 mm ±0.3 Nm
전선 케이블 사이즈 (전원)	5x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-5P-M12MSK-FSKPESH/.../...	1276592	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-5P-M12MSK-FRK PESH/.../...	1276591	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-5P-M12MRK-FSKPESH/.../...	1276590	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-5P-M12MRK-FRK PESH/.../...	1276589	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12MSK PE SH/.../...	1276597	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12MRK PE SH/.../...	1276596	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12FSK PE SH/.../...	1276595	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12FRK PE SH/.../...	1276593	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

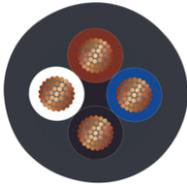
전원 케이블 | 코딩: L, 4-핀, PUR, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
전선 케이블 사이즈	4x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	외부 케이블 직경	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MSL/0,3-PUR/FSL	1425081	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MSL/0,6-PUR/FSL	1425082	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MSL/1,5-PUR/FSL	1425083	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MSL/3,0-PUR/FSL	1425084	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MSL/ 1,5-PUR	1425065	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MSL/ 3,0-PUR	1425066	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MSL/ 5,0-PUR	1425067	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	8.8 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MSL/10,0-PUR	1425068	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MRL/ 1,5-PUR	1425069	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MRL/ 3,0-PUR	1425070	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MRL/ 5,0-PUR	1425071	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-M12MRL/10,0-PUR	1425072	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FSL	1425073	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FSL	1425074	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FSL	1425075	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-10,0-PUR/M12FSL	1425076	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FRL	1425077	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FRL	1425078	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FRL	1425079	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	7.9 mm ±0.25 mm	SAC-4P-10,0-PUR/M12FRL	1425080	1

전원 케이블 | 코딩: L, 4-핀, PUR, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	6.75 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (전원)	4x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MSL/0,3-105/FSL	1425041	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MSL/0,6-105/FSL	1425042	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MSL/1,5-105/FSL	1425043	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MSL/3,0-105/FSL	1425044	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MSL/ 1,5-105	1425025	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MSL/ 3,0-105	1425026	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MSL/ 5,0-105	1425027	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MSL/10,0-105	1425028	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MRL/ 1,5-105	1425029	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MRL/ 3,0-105	1425030	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MRL/ 5,0-105	1425031	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MRL/10,0-105	1425032	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-105/M12FSL	1425033	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-105/M12FSL	1425034	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-105/M12FSL	1425035	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-105/M12FSL	1425036	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-105/M12FRL	1425037	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-105/M12FRL	1425038	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-105/M12FRL	1425039	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-105/M12FRL	1425040	1

전원 케이블 | 코딩: L, 4-핀, 110, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PVC 1.5 mm² 검정색
외부 케이블 직경	7.55 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	4x 1.5 mm²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MSL/0,3-110/FSL	1425061	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MSL/0,6-110/FSL	1425062	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MSL/1,5-110/FSL	1425063	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MSL/3,0-110/FSL	1425064	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MSL/ 1,5-110	1425045	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MSL/ 3,0-110	1425046	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MSL/ 5,0-110	1425047	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MSL/10,0-110	1425048	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MRL/ 1,5-110	1425049	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MRL/ 3,0-110	1425050	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MRL/ 5,0-110	1425051	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MRL/10,0-110	1425052	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-110/M12FSL	1425053	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-110/M12FSL	1425054	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-110/M12FSL	1425055	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-110/M12FSL	1425056	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-110/M12FRL	1425057	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-110/M12FRL	1425058	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-110/M12FRL	1425059	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-110/M12FRL	1425060	1

전원 케이블 | 코딩: L, 4-핀, PVC, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	9.5 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	4x 2.5 mm²
정격 전류	16 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-4P-M12MSL/0,3-PVC/FSL	1425101	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-4P-M12MSL/0,6-PVC/FSL	1425102	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MSL/1,5-PVC/FSL	1425103	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-4P-M12MSL/3,0-PVC/FSL	1425104	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MSL/ 1,5-PVC	1425085	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MSL/ 3,0-PVC	1425086	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MSL/ 5,0-PVC	1425087	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MSL/10,0-PVC	1425088	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MRL/ 1,5-PVC	1425089	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MRL/ 3,0-PVC	1425090	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MRL/ 5,0-PVC	1425091	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MRL/10,0-PVC	1425092	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PVC/M12FSL	1425093	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PVC/M12FSL	1425094	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PVC/M12FSL	1425095	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PVC/M12FSL	1425096	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PVC/M12FRL	1425097	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PVC/M12FRL	1425098	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PVC/M12FRL	1425099	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PVC/M12FRL	1425100	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

전원 케이블 | 코딩: L, 4-핀, 비차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	7.9 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	4x 2.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MSL-M12FSL/.../...	1276560	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MSL-M12FRL/.../...	1276558	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MRL-M12FSL/.../...	1276557	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MRL-M12FRL/.../...	1276556	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MSL/.../...	1276568	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MRL/.../...	1276567	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FSL/.../...	1276563	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FRL/.../...	1276561	1

전원 케이블 | 코딩: L, 5-핀, 280, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 회색
외부 케이블 직경	8.6 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	5x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MSL/0,3-280/FSL FE	1425009	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MSL/0,6-280/FSL FE	1425010	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MSL/1,5-280/FSL FE	1425011	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MSL/3,0-280/FSL FE	1425012	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MSL/ 1,5-280 FE	1414883	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MSL/ 3,0-280 FE	1414887	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MSL/ 5,0-280 FE	1414891	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MSL/10,0-280 FE	1414895	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MRL/ 1,5-280 FE	1414850	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MRL/ 3,0-280 FE	1414854	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MRL/ 5,0-280 FE	1414858	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MRL/10,0-280 FE	1414862	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-280/M12FSL FE	1414772	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-280/M12FSL FE	1414790	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-280/M12FSL FE	1414806	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-280/M12FSL FE	1414823	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-280/M12FRL FE	1414768	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-280/M12FRL FE	1414786	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-280/M12FRL FE	1414802	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-280/M12FRL FE	1414819	1

전원 케이블 | 코딩: L, 5-핀, 290, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 회색
외부 케이블 직경	9.1 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	5x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MSL/0,3-290/FSL FE	1425017	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MSL/0,6-290/FSL FE	1425018	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MSL/1,5-290/FSL FE	1425019	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MSL/3,0-290/FSL FE	1425020	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MSL/ 1,5-290 FE	1424593	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MSL/ 3,0-290 FE	1424594	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MSL/ 5,0-290 FE	1424595	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MSL/10,0-290 FE	1424596	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MRL/ 1,5-290 FE	1424597	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MRL/ 3,0-290 FE	1424598	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MRL/ 5,0-290 FE	1424599	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MRL/10,0-290 FE	1424600	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-290/M12FSL FE	1424601	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-290/M12FSL FE	1424602	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-290/M12FSL FE	1424603	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-290/M12FSL FE	1424604	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-290/M12FRL FE	1424605	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-290/M12FRL FE	1424606	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-290/M12FRL FE	1424607	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-290/M12FRL FE	1424608	1

전원 케이블 | 코딩: L, 5-핀, 500, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PVC 회색
외부 케이블 직경	10.1 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	5x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MSL/0,3-500/FSL FE	1425013	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MSL/0,6-500/FSL FE	1425014	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MSL/1,5-500/FSL FE	1425015	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MSL/3,0-500/FSL FE	1425016	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MSL/ 1,5-500 FE	1414885	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MSL/ 3,0-500 FE	1414889	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MSL/ 5,0-500 FE	1414893	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MSL/10,0-500 FE	1414897	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MRL/ 1,5-500 FE	1414852	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MRL/ 3,0-500 FE	1414856	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MRL/ 5,0-500 FE	1414860	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MRL/10,0-500 FE	1414864	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-500/M12FSL FE	1414782	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-500/M12FSL FE	1414798	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-500/M12FSL FE	1414814	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-500/M12FSL FE	1414831	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-500/M12FRL FE	1414777	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-500/M12FRL FE	1414794	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-500/M12FRL FE	1414810	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-500/M12FRL FE	1414827	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

전원 케이블 | 코딩: L, 5-핀, 510, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PVC 회색
외부 케이블 직경	9.1 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	5x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.3 m	SAC-5P-M12MSL/0,3-510/FSL FE	1425021	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	0.6 m	SAC-5P-M12MSL/0,6-510/FSL FE	1425022	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1.5 m	SAC-5P-M12MSL/1,5-510/FSL FE	1425023	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	3 m	SAC-5P-M12MSL/3,0-510/FSL FE	1425024	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MSL/ 1,5-510 FE	1424609	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MSL/ 3,0-510 FE	1424610	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MSL/ 5,0-510 FE	1424611	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MSL/10,0-510 FE	1424612	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P-M12MRL/ 1,5-510 FE	1424613	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P-M12MRL/ 3,0-510 FE	1424614	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P-M12MRL/ 5,0-510 FE	1424615	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-M12MRL/10,0-510 FE	1424616	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-510/M12FSL FE	1424617	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-510/M12FSL FE	1424618	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-510/M12FSL FE	1424619	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-510/M12FSL FE	1424620	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-5P- 1,5-510/M12FRL FE	1424621	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-5P- 3,0-510/M12FRL FE	1424622	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-5P- 5,0-510/M12FRL FE	1424623	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-5P-10,0-510/M12FRL FE	1424624	1

전원 케이블 | 코딩: L, 5-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	10.4 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	5x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-5P-M12MSL-FSLFESH/.../...	1276573	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-5P-M12MSL-FRLFESH/.../...	1276572	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-5P-M12MRL-FSLFESH/.../...	1276571	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-5P-M12MRL-FRLFESH/.../...	1276570	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12MSL FE SH/.../...	1276578	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12MRL FE SH/.../...	1276577	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12FSL FE SH/.../...	1276576	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12FRL FE SH/.../...	1276575	1

전원 케이블 | 코딩: L, 5-핀, 비차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	8.6 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	5x 2.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-5P-M12MSL-FSL FE/.../...	1276583	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-5P-M12MSL-FRL FE/.../...	1276582	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-5P-M12MRL-FSL FE/.../...	1276581	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-5P-M12MRL-FRL FE/.../...	1276580	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12MSL FE/.../...	1276588	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12MRL FE/.../...	1276587	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12FSL FE/.../...	1276586	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-5P-M12FRL FE/.../...	1276584	1

전원 케이블 | 코딩: M, 6-핀, PUR, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 오렌지색 차폐
외부 케이블 직경	9.6 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	6x 1.5 mm ²
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-6P-M12MSM/ 1,5-PUR PE SH	1414950	1
플러그, 직선	3 m	SAC-6P-M12MSM/ 3,0-PUR PE SH	1414954	1
플러그, 직선	5 m	SAC-6P-M12MSM/ 5,0-PUR PE SH	1414958	1
플러그, 직선	10 m	SAC-6P-M12MSM/10,0-PUR PE SH	1414962	1
플러그, 직선	1.5 m	SAC-6P-M12MRM/ 1,5-PUR PE SH	1414933	1
플러그, 직각	5 m	SAC-6P-M12MRM/ 5,0-PUR PE SH	1414942	1
플러그, 직각	10 m	SAC-6P-M12MRM/10,0-PUR PE SH	1414946	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/M12FSM PE SH	1414902	1
소켓, 직선	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/M12FSM PE SH	1414911	1
소켓, 직선	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/M12FSM PE SH	1414919	1
소켓, 직선	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/M12FSM PE SH	1414927	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/M12FRM PE SH	1414900	1
소켓, 직각	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/M12FRM PE SH	1414908	1
소켓, 직각	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/M12FRM PE SH	1414917	1
소켓, 직각	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/M12FRM PE SH	1414925	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

전원 케이블 | 코딩: M, 6-핀, PUR, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검색
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	6x 1.5 mm ²
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-6P-M12MSM/ 1,5-PUR PE	1414949	1
플러그, 직선	3 m	SAC-6P-M12MSM/ 3,0-PUR PE	1414953	1
플러그, 직선	5 m	SAC-6P-M12MSM/ 5,0-PUR PE	1414957	1
플러그, 직선	10 m	SAC-6P-M12MSM/10,0-PUR PE	1414961	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-6P-M12MRM/ 1,5-PUR PE	1414932	1
플러그, 직각	3 m	SAC-6P-M12MRM/ 3,0-PUR PE	1414936	1
플러그, 직각	5 m	SAC-6P-M12MRM/ 5,0-PUR PE	1414941	1
플러그, 직각	10 m	SAC-6P-M12MRM/10,0-PUR PE	1414945	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/M12FSM PE	1414901	1
소켓, 직선	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/M12FSM PE	1414910	1
소켓, 직선	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/M12FSM PE	1414918	1
소켓, 직선	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/M12FSM PE	1414926	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/M12FRM PE	1414899	1
소켓, 직각	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/M12FRM PE	1414907	1
소켓, 직각	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/M12FRM PE	1414916	1
소켓, 직각	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/M12FRM PE	1414924	1

전원 케이블 | 코딩: M, 6-핀, PVC, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PVC 오렌지색
외부 케이블 직경	10.4 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	6x 1.5 mm ²
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
닐 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-6P-M12MSM/ 1,5-PVC PE SH	1414952	1
플러그, 직선	3 m	SAC-6P-M12MSM/ 3,0-PVC PE SH	1414956	1
플러그, 직선	5 m	SAC-6P-M12MSM/ 5,0-PVC PE SH	1414960	1
플러그, 직선	10 m	SAC-6P-M12MSM/10,0-PVC PE SH	1414964	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-6P-M12MRM/ 1,5-PVC PE SH	1414935	1
플러그, 직각	3 m	SAC-6P-M12MRM/ 3,0-PVC PE SH	1414940	1
플러그, 직각	5 m	SAC-6P-M12MRM/ 5,0-PVC PE SH	1414944	1
플러그, 직각	10 m	SAC-6P-M12MRM/10,0-PVC PE SH	1414948	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PVC/M12FSM PE SH	1414906	1
소켓, 직선	3 m	SAC-6P- 3,0-PVC/M12FSM PE SH	1414915	1
소켓, 직선	5 m	SAC-6P- 5,0-PVC/M12FSM PE SH	1414923	1
소켓, 직선	10 m	SAC-6P-10,0-PVC/M12FSM PE SH	1414931	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PVC/M12FRM PE SH	1414904	1
소켓, 직각	3 m	SAC-6P- 3,0-PVC/M12FRM PE SH	1414913	1
소켓, 직각	5 m	SAC-6P- 5,0-PVC/M12FRM PE SH	1414921	1
소켓, 직각	10 m	SAC-6P-10,0-PVC/M12FRM PE SH	1414929	1

전원 케이블 | 코딩: M, 6-핀, PVC, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	9.75 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	6x 1.5 mm ²
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-6P-M12MSM/ 1,5-PVC PE	1414951	1
플러그, 직선	3 m	SAC-6P-M12MSM/ 3,0-PVC PE	1414955	1
플러그, 직선	5 m	SAC-6P-M12MSM/ 5,0-PVC PE	1414959	1
플러그, 직선	10 m	SAC-6P-M12MSM/10,0-PVC PE	1414963	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-6P-M12MRM/ 1,5-PVC PE	1414934	1
플러그, 직각	3 m	SAC-6P-M12MRM/ 3,0-PVC PE	1414939	1
플러그, 직각	5 m	SAC-6P-M12MRM/ 5,0-PVC PE	1414943	1
플러그, 직각	10 m	SAC-6P-M12MRM/10,0-PVC PE	1414947	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PVC/M12FSM PE	1414905	1
소켓, 직선	3 m	SAC-6P- 3,0-PVC/M12FSM PE	1414914	1
소켓, 직선	5 m	SAC-6P- 5,0-PVC/M12FSM PE	1414922	1
소켓, 직선	10 m	SAC-6P-10,0-PVC/M12FSM PE	1414930	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PVC/M12FRM PE	1414903	1
소켓, 직각	3 m	SAC-6P- 3,0-PVC/M12FRM PE	1414912	1
소켓, 직각	5 m	SAC-6P- 5,0-PVC/M12FRM PE	1414920	1
소켓, 직각	10 m	SAC-6P-10,0-PVC/M12FRM PE	1414928	1

전원 케이블 | 코딩: M, 6-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	9.6 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	6x 1.5 mm ²
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-6P-M12MSM-FSMPESH/.../...	1276541	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-6P-M12MSM-FRMPESH/.../...	1276542	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M12MSM PE SH/.../...	1276547	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M12MRM PE SH/.../...	1276546	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M12FSM PE SH/.../...	1276545	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M12FRM PE SH/.../...	1276544	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

전원 케이블 | 코딩: M, 6-핀, 비차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	6x 1.5 mm ²
정격 전류	8 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-6P-M12MSM-FSM PE/.../...	1276551	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-6P-M12MSM-FRM PE/.../...	1276550	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-6P-M12MRM-FSM PE/.../...	1276549	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-6P-M12MRM-FRM PE/.../...	1276548	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M12MSM PE/.../...	1276555	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M12MRM PE/.../...	1276554	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M12FSM PE/.../...	1276553	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-6P-M12FRM PE/.../...	1276552	1

전원 케이블 | 코딩: S, 3-핀, PUR, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PUR 검정색
전선 케이블 사이즈	3x 1.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	외부 케이블 직경	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P-M12MSS/ 1,0-PUR PE	1175827	1
플러그, 직선	2 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P-M12MSS/ 2,0-PUR PE	1175867	1
플러그, 직선	5 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P-M12MSS/ 5,0-PUR PE	1175870	1
플러그, 직선	10 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P-M12MSS/10,0-PUR PE	1175908	1
플러그, 직각	1 m	6.8 mm ±0.2 mm	SAC-3P-M12MRS/ 1,0-PUR PE	1176043	1
플러그, 직각	2 m	6.8 mm ±0.2 mm	SAC-3P-M12MRS/ 2,0-PUR PE	1176069	1
플러그, 직각	5 m	6.8 mm ±0.2 mm	SAC-3P-M12MRS/ 5,0-PUR PE	1176084	1
소켓, 직선	2 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P- 2,0-PUR/M12FSS PE	1176842	1
소켓, 직선	5 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FSS PE	1176846	1
소켓, 직선	10 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P-10,0-PUR/M12FSS PE	1176849	1
소켓, 직각	1 m	6.8 mm ±0.2 mm	SAC-3P- 1,0-PUR/M12FRS PE	1176857	1
소켓, 직각	2 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P- 2,0-PUR/M12FRS PE	1176867	1
소켓, 직각	5 m	6.2 mm ±0.2 mm	SAC-3P- 5,0-PUR/M12FRS PE	1176919	1
소켓, 직각	10 m	6.8 mm ±0.2 mm	SAC-3P-10,0-PUR/M12FRS PE	1176935	1

전원 케이블 | 코딩: S, 3-핀, PVC, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PVC 검정색
외부 케이블 직경	6.8 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈	3x 1.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	SAC-3P-M12MSS/ 1,0-PVC PE	1411636	1
플러그, 직선	2 m	SAC-3P-M12MSS/ 2,0-PVC PE	1411637	1
플러그, 직선	5 m	SAC-3P-M12MSS/ 5,0-PVC PE	1411638	1
플러그, 직선	10 m	SAC-3P-M12MSS/10,0-PVC PE	1411639	1
플러그, 직각	1 m	SAC-3P-M12MRS/ 1,0-PVC PE	1411640	1
플러그, 직각	2 m	SAC-3P-M12MRS/ 2,0-PVC PE	1411641	1
플러그, 직각	5 m	SAC-3P-M12MRS/ 5,0-PVC PE	1411642	1
플러그, 직각	10 m	SAC-3P-M12MRS/10,0-PVC PE	1411643	1
소켓, 직선	1 m	SAC-3P- 1,0-PVC/M12FSS PE	1411644	1
소켓, 직선	2 m	SAC-3P- 2,0-PVC/M12FSS PE	1411645	1
소켓, 직선	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/M12FSS PE	1411646	1
소켓, 직선	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/M12FSS PE	1411647	1
소켓, 직각	1 m	SAC-3P- 1,0-PVC/M12FRS PE	1411648	1
소켓, 직각	2 m	SAC-3P- 2,0-PVC/M12FRS PE	1411649	1
소켓, 직각	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/M12FRS PE	1411650	1
소켓, 직각	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/M12FRS PE	1411651	1

전원 케이블 | 코딩: S, 3-핀, 비차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)

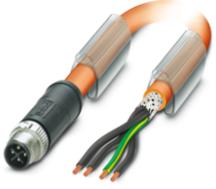


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	6.2 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈	3x 1.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-3P-M12MSS-M12FSS PE/.../...	1276643	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-3P-M12MSS-M12FRS PE/.../...	1276642	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-3P-M12MRS-M12FSS PE/.../...	1276641	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-3P-M12MRS-M12FRS PE/.../...	1276640	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12MSS PE/.../...	1276647	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12MRS PE/.../...	1276646	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12FSS PE/.../...	1276645	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-3P-M12FRS PE/.../...	1276644	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

전원 케이블 | 코딩: S, 4-핀, PUR, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 오렌지색 차폐
외부 케이블 직경	8.2 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	4x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1.5 m	SAC-4P-M12MSS/ 1,5-PUR PE SH	1424104	1
플러그, 직선	3 m	SAC-4P-M12MSS/ 3,0-PUR PE SH	1424105	1
플러그, 직선	5 m	SAC-4P-M12MSS/ 5,0-PUR PE SH	1424245	1
플러그, 직선	10 m	SAC-4P-M12MSS/10,0-PUR PE SH	1424107	1
플러그, 직각	1.5 m	SAC-4P-M12MRS/ 1,5-PUR PE SH	1424108	1
플러그, 직각	3 m	SAC-4P-M12MRS/ 3,0-PUR PE SH	1424109	1
플러그, 직각	5 m	SAC-4P-M12MRS/ 5,0-PUR PE SH	1424110	1
플러그, 직각	10 m	SAC-4P-M12MRS/10,0-PUR PE SH	1424111	1
소켓, 직선	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FSS PE SH	1424096	1
소켓, 직선	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FSS PE SH	1424097	1
소켓, 직선	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FSS PE SH	1424098	1
소켓, 직선	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FSS PE SH	1424099	1
소켓, 직각	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FRS PE SH	1424100	1
소켓, 직각	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FRS PE SH	1424101	1
소켓, 직각	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FRS PE SH	1424102	1
소켓, 직각	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FRS PE SH	1424103	1

전원 케이블 | 코딩: S, 4-핀, PUR, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	7.4 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈 (전원)	4x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	SAC-4P-M12MSS/ 1,0-PUR PE	1408835	1
플러그, 직선	2 m	SAC-4P-M12MSS/ 2,0-PUR PE	1408836	1
플러그, 직선	5 m	SAC-4P-M12MSS/ 5,0-PUR PE	1408837	1
플러그, 직선	10 m	SAC-4P-M12MSS/10,0-PUR PE	1408838	1
플러그, 직각	1 m	SAC-4P-M12MRS/ 1,0-PUR PE	1408839	1
플러그, 직각	2 m	SAC-4P-M12MRS/ 2,0-PUR PE	1408840	1
플러그, 직각	5 m	SAC-4P-M12MRS/ 5,0-PUR PE	1408841	1
플러그, 직각	10 m	SAC-4P-M12MRS/10,0-PUR PE	1408842	1
소켓, 직선	1 m	SAC-4P- 1,0-PUR/M12FSS PE	1408843	1
소켓, 직선	2 m	SAC-4P- 2,0-PUR/M12FSS PE	1408844	1
소켓, 직선	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FSS PE	1408845	1
소켓, 직선	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FSS PE	1408846	1
소켓, 직각	1 m	SAC-4P- 1,0-PUR/M12FRS PE	1408848	1
소켓, 직각	2 m	SAC-4P- 2,0-PUR/M12FRS PE	1408852	1
소켓, 직각	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FRS PE	1408853	1
소켓, 직각	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FRS PE	1408854	1

전원 케이블 | 코딩: S, 4-핀, 비차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	7.4 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈 (전원)	4x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MSS-M12FSS PE/.../...	1276636	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MSS-M12FRS PE/.../...	1276634	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MRS-M12FSS PE/.../...	1276633	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MRS-M12FRS PE/.../...	1276632	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MSS PE/.../...	1276639	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MRS PE/.../...	1276638	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FSS PE/.../...	1276637	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FRS PE/.../...	1276635	1

전원 케이블 | 코딩: S, 4-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)

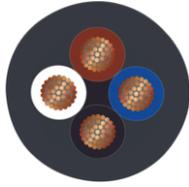


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	9.7 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	4x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (AC)	690 V AC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MSS-M12FSS PE SH/.../... ...	1276627	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MSS-M12FRS PE SH/.../... ...	1276626	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MRS-M12FSS PE SH/.../... ...	1276625	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MRS-M12FRS PE SH/.../... ...	1276624	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MSS PE SH/.../...	1276631	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MRS PE SH/.../...	1276630	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FSS PE SH/.../...	1276629	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FRS PE SH/.../...	1276628	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

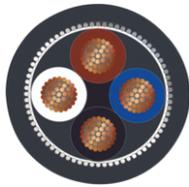
전원 케이블 | 코딩: T, 4-핀, PUR, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	6.75 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (전원)	4x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1 m	SAC-4P-M12MST/ 1,0-PUR/M12FST	1408808	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-4P-M12MST/ 2,0-PUR/M12FST	1408809	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-M12MST/ 5,0-PUR/M12FST	1408810	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-4P-M12MST/10,0-PUR/M12FST	1408811	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1 m	SAC-4P-M12MRT/ 1,0-PUR/M12FRT	1415196	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	2 m	SAC-4P-M12MRT/ 2,0-PUR/M12FRT	1415197	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	5 m	SAC-4P-M12MRT/ 5,0-PUR/M12FRT	1415198	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	10 m	SAC-4P-M12MRT/10,0-PUR/M12FRT	1415199	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1 m	SAC-4P-M12MST/ 1,0-PUR	1408812	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MST/ 2,0-PUR	1408813	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MST/ 5,0-PUR	1408814	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MST/10,0-PUR	1408815	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1 m	SAC-4P-M12MRT/ 1,0-PUR	1408816	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MRT/ 2,0-PUR	1408819	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MRT/ 5,0-PUR	1408820	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MRT/10,0-PUR	1408822	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1 m	SAC-4P- 1,0-PUR/M12FST	1408823	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-PUR/M12FST	1408824	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FST	1408825	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FST	1408826	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1 m	SAC-4P- 1,0-PUR/M12FRT	1408827	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-PUR/M12FRT	1408828	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FRT	1408829	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FRT	1408830	1

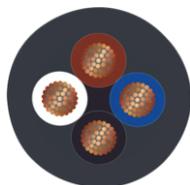
전원 케이블 | 코딩: T, 4-핀, PUR, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	7.5 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	4x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	1.5 m	SAC-4P-M12MRT/ 1,5-PUR/FRT SH	1415202	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	3 m	SAC-4P-M12MRT/ 3,0-PUR/FRT SH	1415203	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	5 m	SAC-4P-M12MRT/ 5,0-PUR/FRT SH	1415204	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	10 m	SAC-4P-M12MRT/ 10,0-PUR/FRT SH	1415205	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MST/ 1,5-PUR SH	1424120	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-M12MST/ 3,0-PUR SH	1424121	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MST/ 5,0-PUR SH	1424122	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MST/10,0-PUR SH	1424123	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P-M12MRT/ 1,5-PUR SH	1424124	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MRT/ 5,0-PUR SH	1424126	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MRT/10,0-PUR SH	1424127	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FST SH	1424112	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P-3,0-PUR/M12FST SH	1424113	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-5,0-PUR/M12FST SH	1424114	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FST SH	1424115	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FRT SH	1424116	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FRT SH	1424117	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FRT SH	1424118	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-PUR/M12FRT SH	1424128	1

전원 케이블 | 코딩: T, 4-핀, 110, 비차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PVC 1.5 mm² 겹정색
외부 케이블 직경	7.55 mm ±0.25 mm
전선 케이블 사이즈	4x 1.5 mm²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1 m	SAC-4P-M12MST/ 1,0-110/M12FST	1089988	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	SAC-4P-M12MST/ 2,0-110/M12FST	1089997	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	SAC-4P-M12MST/ 5,0-110/M12FST	1089998	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	SAC-4P-M12MST/10,0-110/M12FST	1089999	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1 m	SAC-4P-M12MST/ 1,0-110	1089952	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MST/ 2,0-110	1089953	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MST/ 5,0-110	1089955	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MST/10,0-110	1089956	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	1 m	SAC-4P-M12MRT/ 1,0-110	1089958	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P-M12MRT/ 2,0-110	1089961	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P-M12MRT/ 5,0-110	1089965	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-M12MRT/10,0-110	1089968	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1 m	SAC-4P- 1,0-110/M12FST	1089970	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-110/M12FST	1089971	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-110/M12FST	1089972	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-110/M12FST	1089973	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	1 m	SAC-4P- 1,0-110/M12FRT	1089977	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	2 m	SAC-4P- 2,0-110/M12FRT	1089981	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-4P- 5,0-110/M12FRT	1089984	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-4P-10,0-110/M12FRT	1089987	1

전원 케이블 | 코딩: T, 4-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	7.5 mm ±0.3 mm
전선 케이블 사이즈	4x 1.5 mm²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MST-FST SH/.../...	1276610	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MST-FRT SH/.../...	1276609	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MRT-FST SH/.../...	1276608	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MRT-FRT SH/.../...	1276607	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MST SH/.../...	1276614	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MRT SH/.../...	1276613	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FST SH/.../...	1276612	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FRT SH/.../...	1276611	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

전원 케이블 | 코딩: T, 4-핀, 비차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
외부 케이블 직경	6.75 mm ±0.2 mm
전선 케이블 사이즈 (전원)	4x 1.5 mm ²
정격 전류	12 A
정격 전압 (DC)	63 V DC
널 소재	아연 다이 캐스트, 니켈 도금
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-111

연결 1	연결 2	연결 타입 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MST-M12FST/.../...	1276619	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MST-M12FRT/.../...	1276618	1
플러그, 직각	소켓, 직선	M12	SAC-4P-M12MRT-M12FST/.../...	1276616	1
플러그, 직각	소켓, 직각	M12	SAC-4P-M12MRT-M12FRT/.../...	1276615	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MST/.../...	1276623	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12MRT/.../...	1276622	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FST/.../...	1276621	1
소켓, 직각	선단 탈피 처리	-	SAC-4P-M12FRT/.../...	1276620	1

전원 케이블, 6-핀, PUR, 비차폐

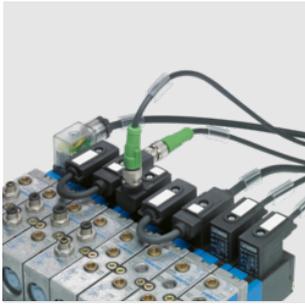


일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	전원 공급
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
외부 케이블 직경	10.5 mm
전선 케이블 사이즈	6x 2.5 mm ²
정격 전류	16 A
정격 전압 (AC)	600 V AC
정격 전압 (AC/DC)	63 V
널 소재	제공되지 않음
보호 등급	IP65 IP67
표준/규정	[ID:18794814] IEC 61076-2-116

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	S15	0.3 m	SAC-6P-S15MS/ 0,3-PUR/S15FS PE	1514502	1
플러그, 직선	소켓, 직선	S15	0.6 m	SAC-6P-S15MS/ 0,6-PUR/S15FS PE	1514503	1
플러그, 직선	소켓, 직선	S15	1.5 m	SAC-6P-S15MS/ 1,5-PUR/S15FS PE	1514504	1
플러그, 직선	소켓, 직선	S15	3 m	SAC-6P-S15MS/ 3,0-PUR/S15FS PE	1514506	1
플러그, 직선	소켓, 직선	S15	5 m	SAC-6P-S15MS/ 5,0-PUR/S15FS PE	1514507	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-6P-S15MS/ 1,5-PUR PE	1514492	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-6P-S15MS/ 3,0-PUR PE	1514494	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-6P-S15MS/ 5,0-PUR PE	1514495	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-6P-S15MS/10,0-PUR PE	1514496	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	1.5 m	SAC-6P- 1,5-PUR/S15FS PE	1514497	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	3 m	SAC-6P- 3,0-PUR/S15FS PE	1514499	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	5 m	SAC-6P- 5,0-PUR/S15FS PE	1514500	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	10 m	SAC-6P-10,0-PUR/S15FS PE	1514501	1

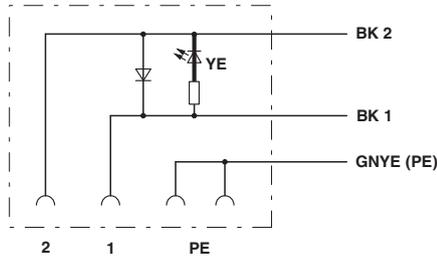
신호 케이블 및 전원 케이블

밸브 커넥터가 있는 조립된 케이블



실제 애플리케이션에서는 온도 및 기계적 영향이나 오일 및 그리스와의 접촉으로 인해 밸브 커넥터 케이블에 높은 요구 사항이 적용됩니다. 피닉스컨택트의 광범위한 제품군은 이처럼 혹독한 작동 조건에 이상적입니다. 밸브 커넥터, 이중 밸브 커넥터 및 조립용으로 설계된 케이블은 5개의 다른 디자인(A, B, BI, C, CI) 및 압력 스위치(AD)로 제공됩니다. 가능한 적용 범위는 24 V AC/DC - 230 V AC/DC입니다. 피닉스컨택트 밸브 커넥터에는 모든 마운팅 위치를 명확하게 볼 수 있는 LED가 있어 오류가 발생할 경우 손쉽게 오류를 감지할 수 있습니다.

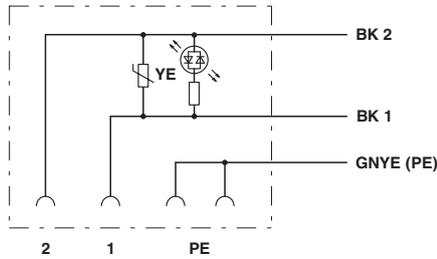
밸브 커넥터 A 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 댐핑 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	2 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P-1,5-PUR/A-1L-R	1400589	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P-3,0-PUR/A-1L-R	1400588	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P-5,0-PUR/A-1L-R	1400798	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/A-1L-R	1400799	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P-1,5-PVC/A-1L-R	1415916	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P-3,0-PVC/A-1L-R	1415917	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P-5,0-PVC/A-1L-R	1415918	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/A-1L-R	1415919	1

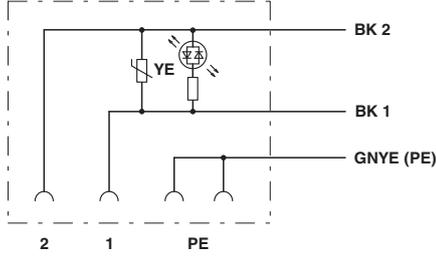
밸브 커넥터 A 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P-1,5-PUR/A-1L-V	1443103	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P-3,0-PUR/A-1L-V	1443116	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P-5,0-PUR/A-1L-V	1443129	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/A-1L-V	1443132	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P-1,5-PVC/A-1L-V	1415908	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P-3,0-PVC/A-1L-V	1415909	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P-5,0-PVC/A-1L-V	1415910	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/A-1L-V	1415911	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 검정색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-A-1L-V/.../...	1400876	1

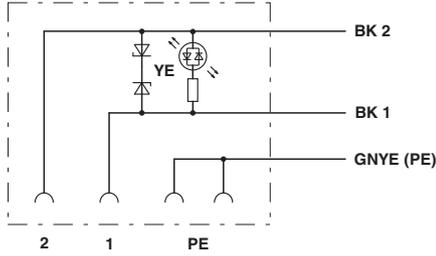
밸브 커넥터 A 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 230 V 배리스터



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	230 V AC
정격 전압 (DC)	230 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/A-1L-V 230V	1402985	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/A-1L-V 230V	1400694	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P-5,0-PUR/A-1L-V 230V	1400648	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/A-1L-V 230V	1402986	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/A-1L-V 230V	1415912	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/A-1L-V 230V	1415913	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P-5,0-PVC/A-1L-V 230V	1415914	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/A-1L-V 230V	1415915	1

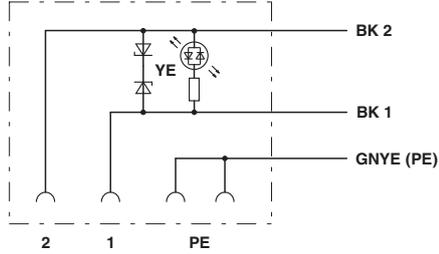
밸브 커넥터 A 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP66K IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-40 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUO/A-1L-Z OD	1407287	1
3 m	SAC-3P- 3,0-PUO/A-1L-Z OD	1407288	1
5 m	SAC-3P- 5,0-PUO/A-1L-Z OD	1407289	1
10 m	SAC-3P-10,0-PUO/A-1L-Z OD	1407290	1

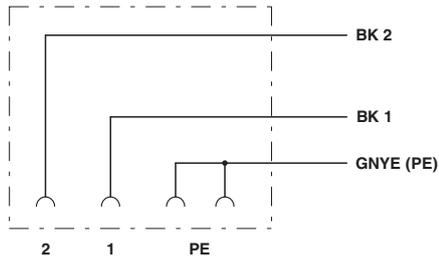
밸브 커넥터 A 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/A-1L-Z	1434989	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/A-1L-Z	1434992	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/A-1L-Z	1435001	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/A-1L-Z	1435014	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/A-1L-Z	1438684	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/A-1L-Z	1415905	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/A-1L-Z	1439502	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/A-1L-Z	1439492	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 검정색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-A-1L-Z/.../...	1435027	1

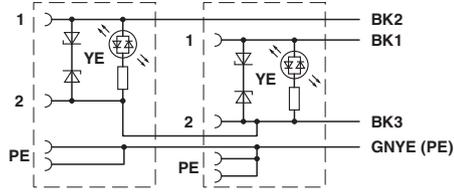
밸브 커넥터 A 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 아니오, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	아니오
정격 전류	6 A
정격 전압 (AC)	230 V AC
정격 전압 (DC)	230 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/A	1402983	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/A	1439544	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/A	1402984	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/A	1400732	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/A	1415920	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/A	1415921	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/A	1402977	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/A	1402978	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 검정색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-A/.../...	1400897	1

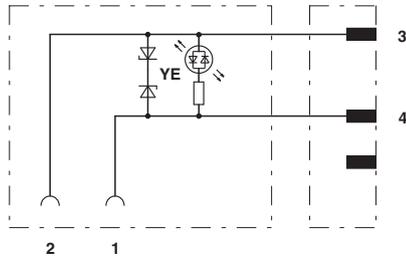
이중 밸브 커넥터 케이블 A, 4-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	2
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR/PVC 0.75 mm² 검정색
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-25 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

이중 밸브 커넥터 사이의 케이블 길이	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.1 m	1.5 m	SAC- 1,5/0,1-116/2XA-1L-Z	1457982	1
0.1 m	3 m	SAC- 3,0/0,1-116/2XA-1L-Z	1457995	1
0.1 m	5 m	SAC- 5,0/0,1-116/2XA-1L-Z	1458004	1
0.1 m	10 m	SAC-10,0/0,1-116/2XA-1L-Z	1458017	1
0.15 m	1.5 m	SAC- 1,5/0,15-116/2XA-1L-Z	1458020	1
0.15 m	3 m	SAC- 3,0/0,15-116/2XA-1L-Z	1458033	1
0.15 m	5 m	SAC- 5,0/0,15-116/2XA-1L-Z	1458046	1
0.15 m	10 m	SAC-10,0/0,15-116/2XA-1L-Z	1458059	1
0.2 m	1.5 m	SAC- 1,5/0,2-116/2XA-1L-Z	1458062	1
0.2 m	3 m	SAC- 3,0/0,2-116/2XA-1L-Z	1458075	1
0.2 m	5 m	SAC- 5,0/0,2-116/2XA-1L-Z	1458088	1
0.2 m	10 m	SAC-10,0/0,2-116/2XA-1L-Z	1458091	1

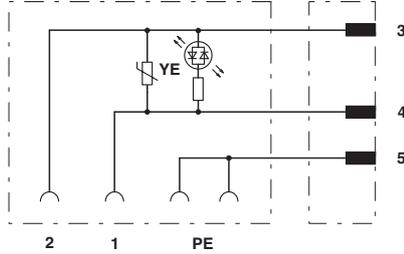
밸브 커넥터 A 커짐 M8, 2-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PVC 검정색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M8 커넥터 IEC 61076-2-104 밸브 커넥터 EN 175301-803

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-M 8MS-A-1L-Z/.../...	1405650	1

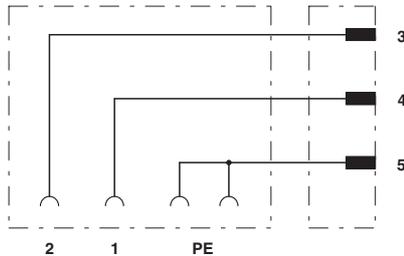
밸브 커넥터 A 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 검정색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-A-1L-V SCO/.../...	1400874	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-A-1L-V SCO/.../...	1400875	1

밸브 커넥터 A 커짐 M12, 3-핀, 아니오, 배선되지 않음



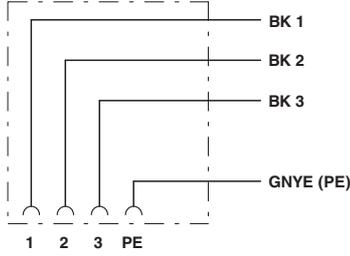
일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	아니오
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 검정색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-A SCO/.../...	1400895	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-A SCO/.../...	1400896	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

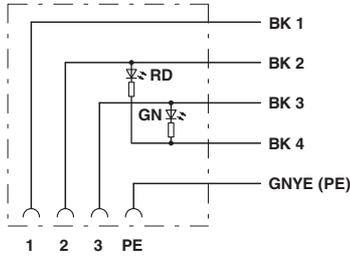
밸브 커넥터 AD (압력 스위치) 커짐 선단 탈피 처리, 4-핀, 아니오, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	아니오
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	230 V AC
정격 전압 (DC)	230 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-4P-3,0-PUR/AD	1438956	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PVC 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PVC, 0.75 mm², 검정색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-4P-AD/.../...	1400899	1

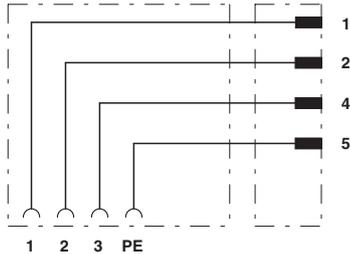
밸브 커넥터 AD (압력 스위치) 커짐 선단 탈피 처리, 5-핀, 2개의 LED, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	2개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PUR/AD-2L	1435085	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-5P- 3,0-PUR/AD-2L	1435098	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-5P- 5,0-PUR/AD-2L	1435108	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-5P-10,0-PUR/AD-2L	1435111	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-5P- 1,5-PVC/AD-2L	1415945	1
PVC 검정색	3 m	SAC-5P- 3,0-PVC/AD-2L	1415946	1
PVC 검정색	5 m	SAC-5P- 5,0-PVC/AD-2L	1438639	1
PVC 검정색	10 m	SAC-5P-10,0-PVC/AD-2L	1438671	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-AD-2L/.../...	1435124	1

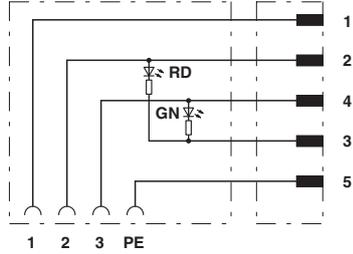
밸브 커넥터 AD (압력 스위치) 커짐 M12, 4-핀, 아니오, 배선되지 않음



기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	아니오
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PVC 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PVC, 0.75 mm², 검정색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

타입	주문 번호	포장수량
SAC-4P-MS-AD SCO/.../...	1400898	1

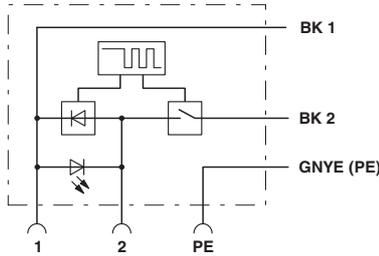
밸브 커넥터 AD (압력 스위치) 커짐 M12, 5-핀, 2개의 LED, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	2개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	0.3 m	SAC-5P-MS/ 0,3-PUR/AD-2L SCO	1435030	1
PUR 할로겐-프리 검정색	0.6 m	SAC-5P-MS/ 0,6-PUR/AD-2L SCO	1435043	1
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-5P-MS/ 1,5-PUR/AD-2L SCO	1435056	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-5P-MS/ 3,0-PUR/AD-2L SCO	1435069	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MS-AD-2L SCO/.../...	1435072	1

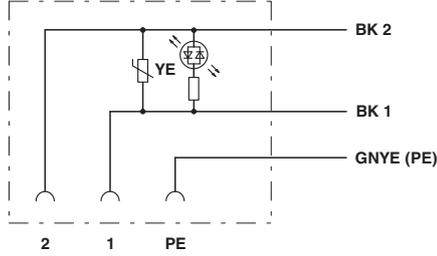
밸브 커넥터 B (10 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 정지 전류 제한 장치가 있는 환류 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
스위칭 빈도	최대 5 Hz (연결된 밸브)
전환 시간	약 200 ms (초기 작동 시간)
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
정격 전류	1 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-25 °C ... 80 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/B-1L-R-ES	1401294	1
3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/B-1L-R-ES	1401295	1
5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/B-1L-R-ES	1401338	1
10 m	SAC-3P-10,0-PUR/B-1L-R-ES	1401339	1

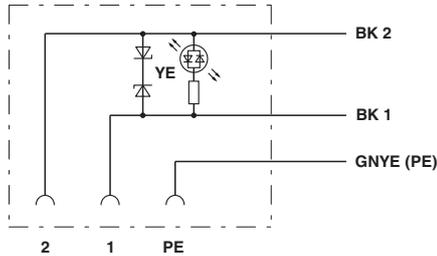
밸브 커넥터 B (10 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/B-1L-V	1443145	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/B-1L-V	1443158	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/B-1L-V	1443161	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/B-1L-V	1443174	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/B-1L-V	1415925	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/B-1L-V	1415926	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/B-1L-V	1415927	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/B-1L-V	1415928	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-B-1L-V/.../...	1400882	1

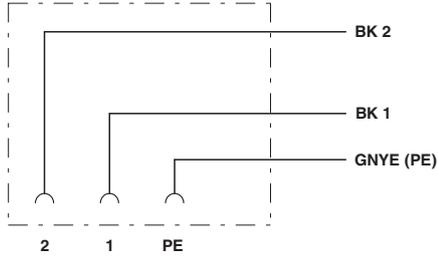
밸브 커넥터 B (10 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/B-1L-Z	1435386	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/B-1L-Z	1435399	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/B-1L-Z	1435409	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/B-1L-Z	1435412	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/B-1L-Z	1415922	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/B-1L-Z	1415923	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/B-1L-Z	1415924	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/B-1L-Z	1400610	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-B-1L-Z/.../...	1435425	1

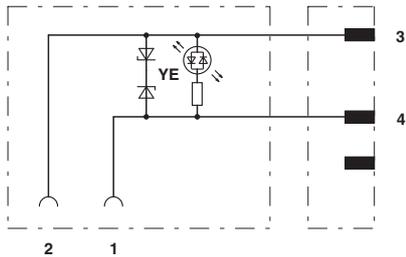
밸브 커넥터 B (10 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 아니오, 배선되지 않음



기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	아니오
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	6 A
정격 전압 (AC)	230 V AC
정격 전압 (DC)	230 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

타입	주문 번호	포장수량
SAC-3P-B/.../...	1400909	1

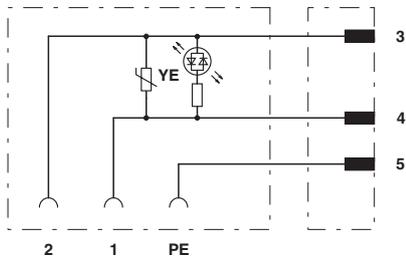
밸브 커넥터 B (10 mm) 커짐 M8, 2-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PVC 검정색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M8 커넥터 IEC 61076-2-104 밸브 커넥터 EN 175301-803

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-M 8MS-B-1L-Z/.../...	1405651	1

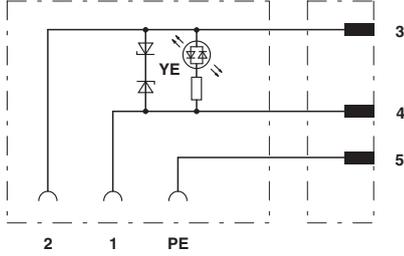
밸브 커넥터 B (10 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-B-1L-V SCO/.../...	1400880	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-B-1L-V SCO/.../...	1400881	1

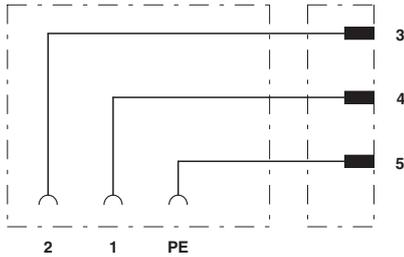
밸브 커넥터 B (10 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

연결 2	케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	PUR 할로겐-프리 검정색	0.3 m	SAC-3P-MS/ 0,3-PUR/B-1L-Z SCO	1435289	1
플러그, 직선	PUR 할로겐-프리 검정색	0.6 m	SAC-3P-MS/ 0,6-PUR/B-1L-Z SCO	1435292	1
플러그, 직선	PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P-MS/ 1,5-PUR/B-1L-Z SCO	1435302	1
플러그, 직선	PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P-MS/ 3,0-PUR/B-1L-Z SCO	1435315	1
플러그, 직각	PUR 할로겐-프리 검정색	0.3 m	SAC-3P-MR/ 0,3-PUR/B-1L-Z SCO	1435331	1
플러그, 직각	PUR 할로겐-프리 검정색	0.6 m	SAC-3P-MR/ 0,6-PUR/B-1L-Z SCO	1435344	1
플러그, 직각	PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P-MR/ 1,5-PUR/B-1L-Z SCO	1435357	1
플러그, 직각	PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P-MR/ 3,0-PUR/B-1L-Z SCO	1435360	1
플러그, 직선	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-MS-B-1L-Z SCO/.../...	1435328	1
플러그, 직각	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-MR-B-1L-Z SCO/.../...	1435373	1

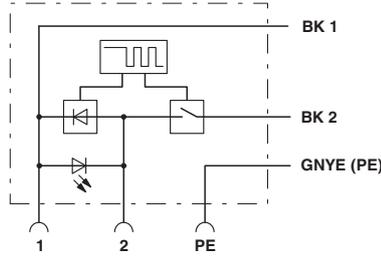
밸브 커넥터 B (10 mm) 커짐 M12, 3-핀, 아니오, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	아니오
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-B SCO/.../...	1400903	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-B SCO/.../...	1400905	1

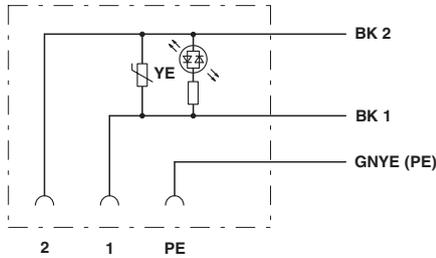
밸브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 정지 전류 제한 장치가 있는 환류 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
스위칭 빈도	최대 5 Hz (연결된 밸브)
전환 시간	약 200 ms (초기 작동 시간)
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
정격 전류	1 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-25 °C ... 80 °C (밸브 플러그)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/BI-1L-R-ES	1401340	1
3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/BI-1L-R-ES	1401350	1
5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/BI-1L-R-ES	1401358	1
10 m	SAC-3P-10,0-PUR/BI-1L-R-ES	1401359	1

밸브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



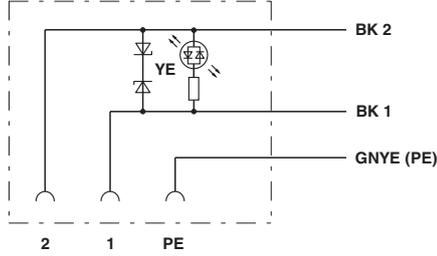
일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/BI-1L-V	1443187	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/BI-1L-V	1443190	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/BI-1L-V	1443200	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/BI-1L-V	1443213	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/BI-1L-V	1415931	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/BI-1L-V	1415932	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/BI-1L-V	1415933	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/BI-1L-V	1415934	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-BI-1L-V/.../...	1400879	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

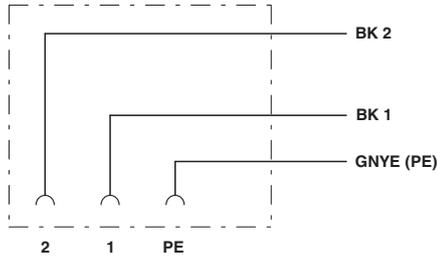
밸브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/BI-1L-Z	1435234	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/BI-1L-Z	1435247	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/BI-1L-Z	1435250	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/BI-1L-Z	1435263	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/BI-1L-Z	1415929	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/BI-1L-Z	1400609	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/BI-1L-Z	1415930	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/BI-1L-Z	1400607	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-BI-1L-Z/.../...	1435276	1

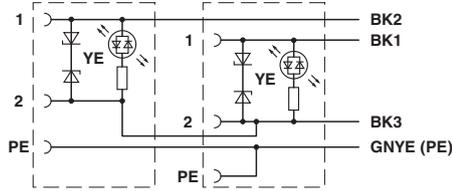
밸브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 아니오, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	아니오
정격 전류	6 A
정격 전압 (AC)	230 V AC
정격 전압 (DC)	230 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/BI	1439065	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/BI	1438862	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-BI/.../...	1400902	1

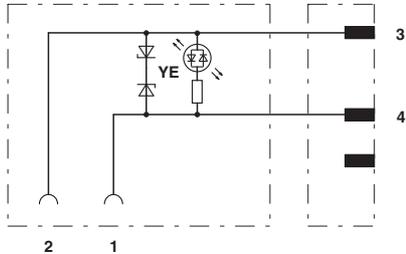
이중 밸브 커넥터 케이블 BI (11 mm), 4-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	2
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-25 °C ... 85 °C (밸브 플러그)

이중 밸브 커넥터 사이의 케이블 길이	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.1 m	1.5 m	SAC- 1,5/0,1-116/2XBI-1L-Z	1458347	1
0.1 m	3 m	SAC- 3,0/0,1-116/2XBI-1L-Z	1458350	1
0.1 m	5 m	SAC- 5,0/0,1-116/2XBI-1L-Z	1458363	1
0.1 m	10 m	SAC-10,0/0,1-116/2XBI-1L-Z	1458376	1
0.15 m	1.5 m	SAC- 1,5/0,15-116/2XBI-1L-Z	1458389	1
0.15 m	3 m	SAC- 3,0/0,15-116/2XBI-1L-Z	1458392	1
0.15 m	5 m	SAC- 5,0/0,15-116/2XBI-1L-Z	1458402	1
0.15 m	10 m	SAC-10,0/0,15-116/2XBI-1L-Z	1458415	1
0.2 m	1.5 m	SAC- 1,5/0,2-116/2XBI-1L-Z	1458428	1
0.2 m	3 m	SAC- 3,0/0,2-116/2XBI-1L-Z	1458431	1
0.2 m	5 m	SAC- 5,0/0,2-116/2XBI-1L-Z	1458444	1
0.2 m	10 m	SAC-10,0/0,2-116/2XBI-1L-Z	1458457	1

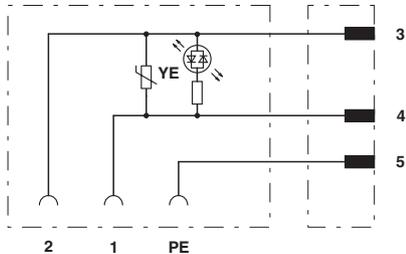
밸브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 M8, 2-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로젠-프리 검정색 PVC 검정색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M8 커넥터 IEC 61076-2-104

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-M 8MS-BI-1L-Z/.../...	1405652	1

밸브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



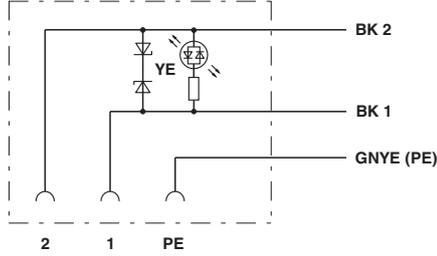
일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로젠-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로젠-프리 오렌지색 PUR 할로젠-프리 노란색 PUR 할로젠-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로젠-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-BI-1L-V SCO/.../...	1400877	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-BI-1L-V SCO/.../...	1400878	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

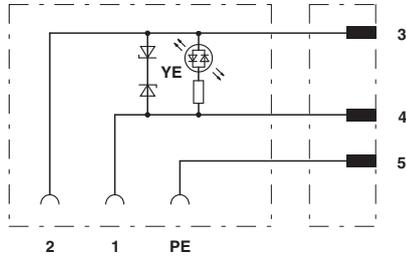
벨브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
벨브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직각
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	0.3 m	SAC-3P-MR/ 0,3-PUR/BI-1L-Z SCO	1435182	1
PUR 할로겐-프리 검정색	0.6 m	SAC-3P-MR/ 0,6-PUR/BI-1L-Z SCO	1435195	1
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P-MR/ 1,5-PUR/BI-1L-Z SCO	1435205	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P-MR/ 3,0-PUR/BI-1L-Z SCO	1435218	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-MR-BI-1L-Z SCO/.../...	1435221	1

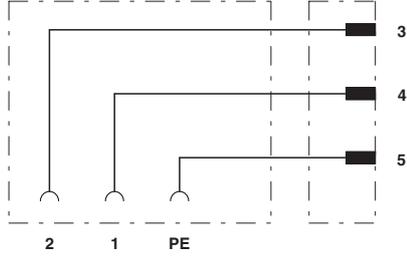
벨브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
벨브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-3P-MS/ 0,3-PUR/BI-1L-Z SCO	1435137	1
0.6 m	SAC-3P-MS/ 0,6-PUR/BI-1L-Z SCO	1435140	1
1.5 m	SAC-3P-MS/ 1,5-PUR/BI-1L-Z SCO	1435153	1
3 m	SAC-3P-MS/ 3,0-PUR/BI-1L-Z SCO	1435166	1

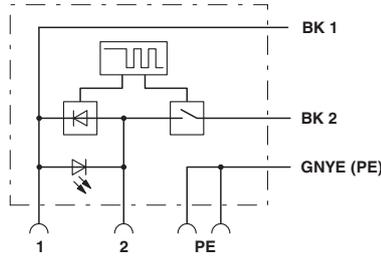
밸브 커넥터 BI (11 mm) 커짐 M12, 3-핀, 아니오, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	아니오
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-BI SCO.../...	1400900	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-BI SCO.../...	1400901	1

밸브 커넥터 C (8 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 정지 전류 제한 장치가 있는 환류 다이오드



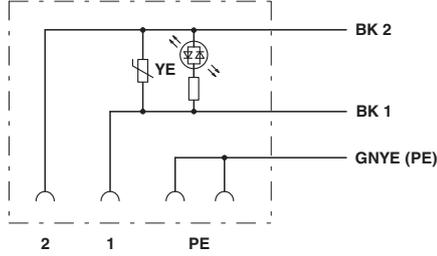
일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
스위칭 빈도	최대 5 Hz (연결된 밸브)
전환 시간	약 200 ms (초기 작동 시간)
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색
정격 전류	1 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-25 °C ... 80 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/C-1L-R-ES	1401434	1
3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/C-1L-R-ES	1401435	1
5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/C-1L-R-ES	1401448	1
10 m	SAC-3P-10,0-PUR/C-1L-R-ES	1401465	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

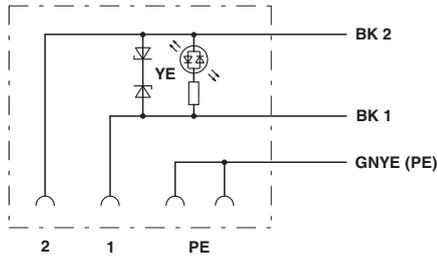
밸브 커넥터 C (8 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/C-1L-V	1443226	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/C-1L-V	1443239	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/C-1L-V	1443242	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/C-1L-V	1443255	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/C-1L-V	1415935	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/C-1L-V	1415936	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/C-1L-V	1415937	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/C-1L-V	1415938	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-C-1L-V/.../...	1400894	1

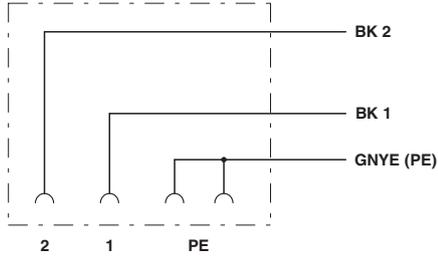
밸브 커넥터 C (8 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/C-1L-Z	1435535	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/C-1L-Z	1435548	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/C-1L-Z	1435551	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/C-1L-Z	1435564	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/C-1L-Z	1439162	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/C-1L-Z	1439515	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/C-1L-Z	1439528	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/C-1L-Z	1439531	1

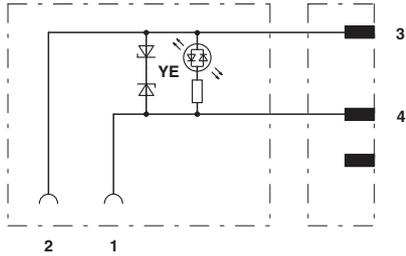
밸브 커넥터 C (8 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 아시오, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	아시오
정격 전류	6 A
정격 전압 (AC)	230 V AC
정격 전압 (DC)	230 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P-5,0-PUR/C	1400814	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/C	1400641	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-C/.../...	1400921	1

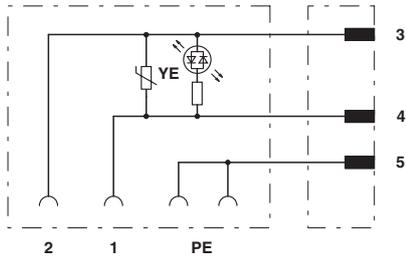
밸브 커넥터 C (8 mm) 커짐 M8, 2-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PVC 검정색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M8 커넥터 IEC 61076-2-104 밸브 커넥터 EN 175301-803

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-M 8MS-C-1L-Z/.../...	1405653	1

밸브 커넥터 C (8 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



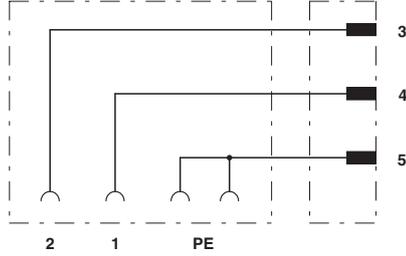
일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-C-1L-V SCO/.../...	1400892	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-C-1L-V SCO/.../...	1400893	1

케이블 및 라인

신호 케이블 및 전원 케이블

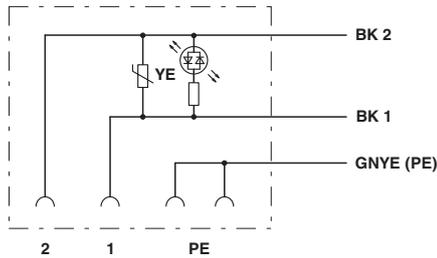
밸브 커넥터 C (8 mm) 커짐 M12, 3-핀, 아시오, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	아시오
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 밸브 커넥터 EN 175301-803

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-C SCO/.../...	1400919	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-C SCO/.../...	1400920	1

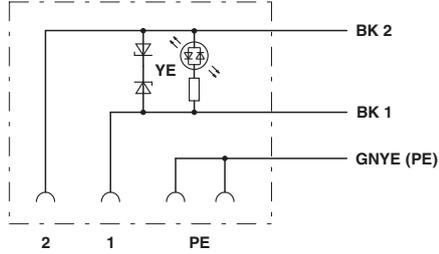
밸브 커넥터 CI (9.4 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/CI-1L-V	1443268	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/CI-1L-V	1443271	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/CI-1L-V	1443284	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/CI-1L-V	1443297	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/CI-1L-V	1415941	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/CI-1L-V	1415942	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/CI-1L-V	1415943	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/CI-1L-V	1415944	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm ² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm ² , 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-CI-1L-V/.../...	1400891	1

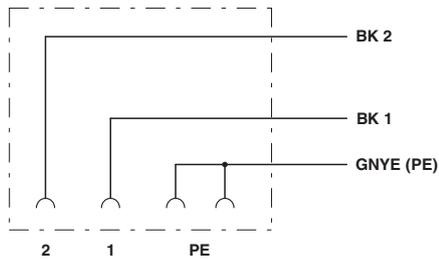
밸브 커넥터 CI (9.4 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)
표준/규정	밸브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PUR/CI-1L-Z	1435687	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PUR/CI-1L-Z	1435690	1
PUR 할로겐-프리 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PUR/CI-1L-Z	1435700	1
PUR 할로겐-프리 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PUR/CI-1L-Z	1435713	1
PVC 검정색	1.5 m	SAC-3P- 1,5-PVC/CI-1L-Z	1439175	1
PVC 검정색	3 m	SAC-3P- 3,0-PVC/CI-1L-Z	1415939	1
PVC 검정색	5 m	SAC-3P- 5,0-PVC/CI-1L-Z	1415940	1
PVC 검정색	10 m	SAC-3P-10,0-PVC/CI-1L-Z	1400605	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-CI-1L-Z/.../...	1435577	1

밸브 커넥터 CI (9.4 mm) 커짐 선단 탈피 처리, 3-핀, 아니오, 배선되지 않음

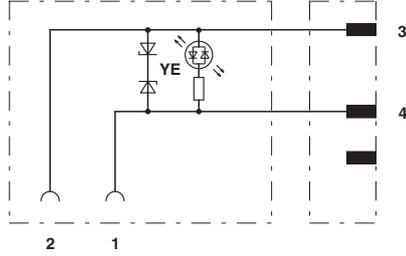


기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	선단 탈피 처리
상태 인디케이터	아니오
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	6 A
정격 전압 (AC)	230 V AC
정격 전압 (DC)	230 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-20 °C ... 85 °C (밸브 플러그)

타입	주문 번호	포장수량
SAC-3P-CI/.../...	1400918	1

케이블 및 라인 신호 케이블 및 전원 케이블

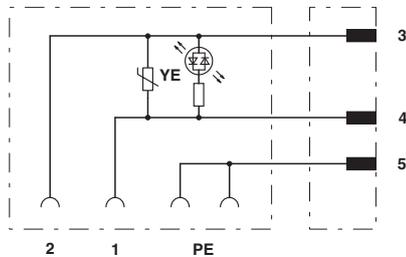
벨브 커넥터 CI (9.4 mm) 커짐 M8, 2-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



기술 데이터	
벨브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PVC 검정색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M8 커넥터 IEC 61076-2-104

타입	주문 번호	포장수량
SAC-2P-M 8MS-CI-1L-Z/.../...	1405654	1

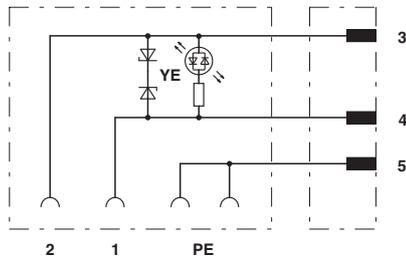
벨브 커넥터 CI (9.4 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, 배리스터



일반적인 기술 데이터	
벨브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-CI-1L-V SCO/.../...	1400889	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-CI-1L-V SCO/.../...	1400890	1

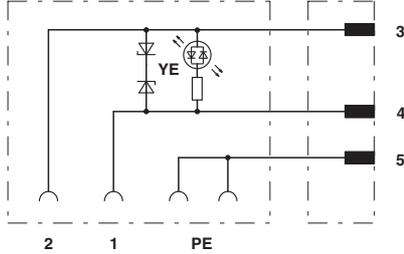
벨브 커넥터 CI (9.4 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
벨브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101 벨브 커넥터 EN 175301-803

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	0.3 m	SAC-3P-MS/ 0,3-PUR/CI-1L-Z SCO	1435580	1
PUR 할로겐-프리 검정색	0.6 m	SAC-3P-MS/ 0,6-PUR/CI-1L-Z SCO	1435593	1
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P-MS/ 1,5-PUR/CI-1L-Z SCO	1435603	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P-MS/ 3,0-PUR/CI-1L-Z SCO	1435616	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-MS-CI-1L-Z SCO/.../...	1435470	1

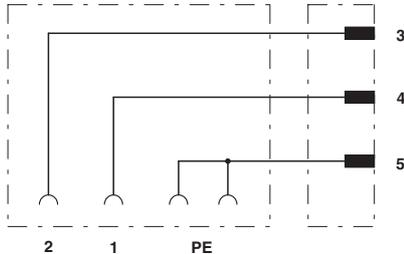
밸브 커넥터 CI (9.4 mm) 커짐 M12, 3-핀, 1개의 LED, Z 다이오드



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직각
상태 인디케이터	1개의 LED
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	24 V AC
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101

케이블 타입	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
PUR 할로겐-프리 검정색	0.3 m	SAC-3P-MR/ 0,3-PUR/CI-1L-Z SCO	1435632	1
PUR 할로겐-프리 검정색	0.6 m	SAC-3P-MR/ 0,6-PUR/CI-1L-Z SCO	1435645	1
PUR 할로겐-프리 검정색	1.5 m	SAC-3P-MR/ 1,5-PUR/CI-1L-Z SCO	1435658	1
PUR 할로겐-프리 검정색	3 m	SAC-3P-MR/ 3,0-PUR/CI-1L-Z SCO	1435661	1
PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-3P-MR-CI-1L-Z SCO/.../...	1435522	1

밸브 커넥터 CI (9.4 mm) 커짐 M12, 3-핀, 아니오, 배선되지 않음



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
상태 인디케이터	아니오
케이블 타입	PUR 할로겐-프리 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 검정색 PUR/PVC 0.75 mm² 회색 PUR 조사된 할로겐-프리 오렌지색 PUR 할로겐-프리 노란색 PUR 할로겐-프리 회색 PVC 검정색 PVC 회색 PVC, 0.75 mm², 검정색 PUR, 할로겐-프리, 연선, 용접 스파크에 대한 내성, 회색
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
정격 전류	4 A
정격 전압 (AC)	48 V AC
정격 전압 (DC)	60 V DC
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (수 커넥터/암 커넥터)	-25 °C ... 90 °C (플러그 / 소켓)
표준/규정	M12 커넥터 IEC 61076-2-101

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-3P-MS-CI SCO/.../...	1400916	1
플러그, 직각	SAC-3P-MR-CI SCO/.../...	1400917	1

밸브 커넥터 Festo ZC 커짐 M8, 2-핀, 1개의 LED, 보호 회로 및 정리 정류 감소



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 회색
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67 IP68
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-10 °C ... 50 °C (밸브 플러그)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-2P-M 8MS/ 0,3-PUR/ZC-1L-S	1453313	1
0.6 m	SAC-2P-M 8MS/ 0,6-PUR/ZC-1L-S	1453326	1
1.5 m	SAC-2P-M 8MS/ 1,5-PUR/ZC-1L-S	1453339	1
3 m	SAC-2P-M 8MS/ 3,0-PUR/ZC-1L-S	1453342	1

밸브 커넥터 Festo ZC 커짐 M12, 2-핀, 1개의 LED, 보호 회로 및 정리 정류 감소



일반적인 기술 데이터	
밸브 커넥터의 수	1
연결 2	플러그, 직선
상태 인디케이터	1개의 LED
케이블 타입	PUR 회색
정격 전류	4 A
정격 전압 (DC)	24 V DC
보호 등급	IP65 IP67 IP68
주변 온도(작동) (밸브 커넥터)	-10 °C ... 50 °C (밸브 플러그)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-2P-MS/0,3-PUR/ZC-1L-S SCO	1453261	1
0.6 m	SAC-2P-MS/0,6-PUR/ZC-1L-S SCO	1453274	1
1.5 m	SAC-2P-MS/1,5-PUR/ZC-1L-S SCO	1453287	1
3 m	SAC-2P-MS/3,0-PUR/ZC-1L-S SCO	1453290	1
5 m	SAC-2P-MS/5,0-PUR/ZC-1L-S SCO	1453300	1

모든 일반 네트워크 및 필드버스용 데이터 케이블



산업용 등급으로 조립된 데이터 케이블을 사용하여 모든 일반 네트워크 및 버스 시스템에 대해 최대 40Gbps로 데이터를 안전하고 안정적으로 전송합니다. 다양한 설계, 코딩 및 핀 할당을 통해 솔루션을 일관되게 구현할 수 있습니다. M8, M12, RJ45에서부터 USB, HDMI, D-SUB, 그리고 동축 및 FO 연결은 물론이고 Single Pair Ethernet용 케이블링에 이르는 포트폴리오를 제공합니다.

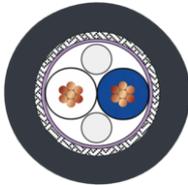
M8-SPE-네트워크 케이블 | Single Pair Ethernet [99B], 코딩: SPE, 2-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M8
케이블 길이	2 m
케이블 타입	Single Pair Ethernet PUR 연선, 녹색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	5.5 mm ±0.1 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-25 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 설치용)	-25 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	SPE-T1-M8MSM/2,0-99B/M8FSF	1150575	1
플러그, 직선	플러그, 직선	SPE-T1-M8MSM/2,0-99B/M8MSM	1217316	1
소켓, 직선	소켓, 직선	SPE-T1-M8FSF/2,0-99B/M8FSF	1217320	1

M8-SPE-네트워크 케이블 | Single Pair Ethernet [97B], 코딩: SPE, 2-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M8
케이블 길이	2 m
케이블 타입	Single Pair Ethernet PUR 연선, 검정색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	5.1 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	SPE-T1-M8MSM/2,0-97B/M8FSF	1217524	1
플러그, 직선	플러그, 직선	SPE-T1-M8MSM/2,0-97B/M8MSM	1217526	1
소켓, 직선	소켓, 직선	SPE-T1-M8FSF/2,0-97B/M8FSF	1217530	1

M12-SPE-네트워크 케이블 | Single Pair Ethernet [99B], 2-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 타입	Single Pair Ethernet PUR 연선, 녹색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	5.5 mm ±0.1 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-25 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 설치용)	-25 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그,	소켓,	1 m	SPE-T1-M12MS/ 1,0-99B/M12FS	1478372	1
플러그,	소켓,	2 m	SPE-T1-M12MS/ 2,0-99B/M12FS	1364621	1
플러그,	소켓,	5 m	SPE-T1-M12MS/ 5,0-99B/M12FS	1478373	1
플러그,	소켓,	10 m	SPE-T1-M12MS/10,0-99B/M12FS	1478375	1
플러그,	플러그,	1 m	SPE-T1-M12MS/ 1,0-99B/M12MS	1478376	1
플러그,	플러그,	2 m	SPE-T1-M12MS/ 2,0-99B/M12MS	1364622	1
플러그,	플러그,	5 m	SPE-T1-M12MS/ 5,0-99B/M12MS	1478377	1
플러그,	플러그,	10 m	SPE-T1-M12MS/10,0-99B/M12MS	1478380	1
소켓,	소켓,	2 m	SPE-T1-M12FS/ 2,0-99B/M12FS	1364623	1

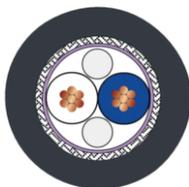
M12-SPE-네트워크 케이블 | Single Pair Ethernet [99B], 2-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Single Pair Ethernet PUR 연선, 녹색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	5.5 mm ±0.1 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-25 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 설치용)	-25 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그,	1 m	SPE-T1-M12MS/ 1,0-99B	1478364	1
플러그,	2 m	SPE-T1-M12MS/ 2,0-99B	1478365	1
플러그,	5 m	SPE-T1-M12MS/ 5,0-99B	1478366	1
소켓,	1 m	SPE-T1- 1,0-99B/M12FS	1478368	1
소켓,	2 m	SPE-T1- 2,0-99B/M12FS	1478369	1
소켓,	5 m	SPE-T1- 5,0-99B/M12FS	1478370	1
소켓,	10 m	SPE-T1-10,0-99B/M12FS	1478371	1

M12-SPE-네트워크 케이블 | Single Pair Ethernet [97B], 2-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
케이블 길이	2 m
케이블 타입	Single Pair Ethernet PUR 연선, 검정색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	5.1 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그,	소켓,	SPE-T1-M12MS/ 2,0-97B/M12FS	1364626	1
플러그,	플러그,	SPE-T1-M12MS/ 2,0-97B/M12MS	1364629	1
소켓,	소켓,	SPE-T1-M12FS/ 2,0-97B/M12FS	1364631	1

M8-버스 시스템 케이블 | INTERBUS [950], 코딩: A, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	소켓, 직선
연결 타입 2	M8
케이블 타입	INTERBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	5.2 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 80 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-4P-M 8MS/ 0,3-950/M 8FS	1543511	1
0.5 m	SAC-4P-M 8MS/ 0,5-950/M 8FS	1543524	1
1 m	SAC-4P-M 8MS/ 1,0-950/M 8FS	1543537	1

M8-버스 시스템 케이블 | INTERBUS [950], 코딩: A, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M8
케이블 타입	INTERBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	5.2 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 80 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.13 m	SAC-4P-M 8MS/ 0,13-950/M 8FS	1543346	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-4P-M 8MS/ 2,0-950/M 8FS	1543359	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-4P-M 8MS/ 5,0-950/M 8FS	1543362	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-4P-M 8MS/10,0-950/M 8FS	1543375	1
플러그, 직각	소켓, 직각	2 m	SAC-4P-M 8MR/ 2,0-950/M 8FR	1550999	1
플러그, 직각	소켓, 직각	5 m	SAC-4P-M 8MR/ 5,0-950/M 8FR	1551008	1

M8-버스 시스템 케이블 | INTERBUS [950], 코딩: A, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	INTERBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	5.2 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 80 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-4P-M 8MS/ 2,0-950	1543249	1
플러그, 직선	5 m	SAC-4P-M 8MS/ 5,0-950	1543252	1
플러그, 직선	10 m	SAC-4P-M 8MS/10,0-950	1543265	1
플러그, 직선	15 m	SAC-4P-M 8MS/15,0-950	1543278	1
플러그, 직선	20 m	SAC-4P-M 8MS/20,0-950	1543281	1
플러그, 직각	2 m	SAC-4P-M 8MR/ 2,0-950	1550850	1
플러그, 직각	5 m	SAC-4P-M 8MR/ 5,0-950	1550863	1
플러그, 직각	10 m	SAC-4P-M 8MR/10,0-950	1550876	1
소켓, 직선	2 m	SAC-4P- 2,0-950/M 8FS	1543294	1
소켓, 직선	5 m	SAC-4P- 5,0-950/M 8FS	1543304	1
소켓, 직선	10 m	SAC-4P-10,0-950/M 8FS	1543317	1
소켓, 직선	15 m	SAC-4P-15,0-950/M 8FS	1543320	1
소켓, 직선	20 m	SAC-4P-20,0-950/M 8FS	1543333	1
소켓, 직각	2 m	SAC-4P- 2,0-950/M 8FR	1550902	1
소켓, 직각	5 m	SAC-4P- 5,0-950/M 8FR	1550915	1
소켓, 직각	10 m	SAC-4P-10,0-950/M 8FR	1550928	1

M8-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [920], 코딩: B, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M8
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-5P-M 8MS/ 0,3-920/M 8FS	1575822	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-M 8MS/ 0,5-920/M 8FS	1575835	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1 m	SAC-5P-M 8MS/ 1,0-920/M 8FS	1575848	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-5P-M 8MS/ 2,0-920/M 8FS	1575851	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-5P-M 8MS/ 5,0-920/M 8FS	1575864	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-5P-M 8MS/10,0-920/M 8FS	1575877	1
플러그, 직선	소켓, 직선	15 m	SAC-5P-M 8MS/15,0-920/M 8FS	1575880	1
플러그, 직선	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M 8MS-M 8FS/920/...	1575893	1
플러그, 직각	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M 8MR-M 8FS/920/...	1575932	1
플러그, 직각	소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M 8MR-M 8FR/920/...	1575945	1

M8-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [920], 코딩: B, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-5P-M 8MS/ 2,0-920	1575712	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-M 8MS/ 5,0-920	1575725	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-M 8MS/10,0-920	1575738	1
소켓, 직선	2 m	SAC-5P- 2,0-920/M 8FS	1575770	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-920/M 8FS	1575783	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-920/M 8FS	1575796	1
플러그, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M 8MS/920/...	1575767	1
플러그, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M 8MR/920/...	1575903	1
소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M 8FS/920/...	1575819	1
소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M 8FR/920/...	1575916	1

M8-네트워크 케이블 | Ethernet/PROFINET/EtherCAT® [93B], 코딩: A, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	M8
케이블 타입	PROFINET PVC 연선 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M 8MS/ 1,0-93B/M 8MS	1407348	1
2 m	NBC-M 8MS/ 2,0-93B/M 8MS	1407349	1
5 m	NBC-M 8MS/ 5,0-93B/M 8MS	1407350	1
10 m	NBC-M 8MS/10,0-93B/M 8MS	1407351	1

M8-네트워크 케이블 | Ethernet/PROFINET/EtherCAT® [93B], 코딩: A, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	PROFINET PVC 연선 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (RJ45)	-25 °C ... 80 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M 8MS/ 1,0-93B/R4AC	1407352	1
2 m	NBC-M 8MS/ 2,0-93B/R4AC	1407353	1
5 m	NBC-M 8MS/ 5,0-93B/R4AC	1407354	1
10 m	NBC-M 8MS/10,0-93B/R4AC	1407355	1

M8-네트워크 케이블 | Ethernet/PROFINET/EtherCAT® [93B], 코딩: A, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PROFINET PVC 연선 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M 8MS/ 1,0-93B	1407344	1
2 m	NBC-M 8MS/ 2,0-93B	1407345	1
5 m	NBC-M 8MS/ 5,0-93B	1407346	1
10 m	NBC-M 8MS/10,0-93B	1407347	1

M8-네트워크 케이블 | PROFINET/EtherCAT® [93C], 코딩: D, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M8
케이블 타입	PROFINET 트래그 체인 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	주변 온도(작동) (커넥터)	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	플러그, 직선	1 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MSD/ 1,0-93C/M8MSD	1423707	1
플러그, 직선	플러그, 직선	2 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MSD/ 2,0-93C/M8MSD	1423708	1
플러그, 직선	플러그, 직선	5 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MSD/ 5,0-93C/M8MSD	1423709	1
플러그, 직선	플러그, 직선	10 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MSD/10,0-93C/M8MSD	1423710	1
플러그, 직선	플러그, 직각	1 m	-25 °C ... 85 °C	NBC-M8MSD/1,0-93C/M8MRD	1080538	1
플러그, 직선	플러그, 직각	2 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MSD/2,0-93C/M8MRD	1080539	1
플러그, 직선	플러그, 직각	5 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MSD/5,0-93C/M8MRD	1080540	1
플러그, 직선	플러그, 직각	10 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MSD/10,0-93C/M8MRD	1080542	1
플러그, 직각	플러그, 직각	1 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MRD/1,0-93C/M8MRD	1080532	1
플러그, 직각	플러그, 직각	2 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MRD/2,0-93C/M8MRD	1080535	1
플러그, 직각	플러그, 직각	5 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MRD/5,0-93C/M8MRD	1080536	1
플러그, 직각	플러그, 직각	10 m	-25 °C ... 90 °C	NBC-M8MRD/10,0-93C/M8MRD	1080537	1

M8-네트워크 케이블 | PROFINET/EtherCAT® [93B], 코딩: D, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M8
케이블 타입	PROFINET PVC 연선 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	플러그, 직선	1 m	NBC-M8MSD/ 1,0-93B/M8MSD	1158958	1
플러그, 직선	플러그, 직선	2 m	NBC-M8MSD/ 2,0-93B/M8MSD	1158959	1
플러그, 직선	플러그, 직선	5 m	NBC-M8MSD/ 5,0-93B/M8MSD	1158960	1
플러그, 직선	플러그, 직선	10 m	NBC-M8MSD/10,0-93B/M8MSD	1158963	1
플러그, 직선	플러그, 직각	1 m	NBC-M8MSD/1,0-93B/M8MRD	1158989	1
플러그, 직선	플러그, 직각	2 m	NBC-M8MSD/2,0-93B/M8MRD	1158991	1
플러그, 직선	플러그, 직각	5 m	NBC-M8MSD/5,0-93B/M8MRD	1158994	1
플러그, 직선	플러그, 직각	10 m	NBC-M8MSD/10,0-93B/M8MRD	1158995	1
플러그, 직각	플러그, 직각	1 m	NBC-M8MRD/1,0-93B/M8MRD	1158976	1
플러그, 직각	플러그, 직각	2 m	NBC-M8MRD/2,0-93B/M8MRD	1158977	1
플러그, 직각	플러그, 직각	5 m	NBC-M8MRD/5,0-93B/M8MRD	1158984	1
플러그, 직각	플러그, 직각	10 m	NBC-M8MRD/10,0-93B/M8MRD	1158986	1

M8-네트워크 케이블 | PROFINET/EtherCAT® [93B], 코딩: D, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	PROFINET PVC 연선 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	NBC-M8MSD/ 1,0-93B/R4AC	1158964	1
플러그, 직선	2 m	NBC-M8MSD/ 2,0-93B/R4AC	1158965	1
플러그, 직선	5 m	NBC-M8MSD/ 5,0-93B/R4AC	1158966	1
플러그, 직선	10 m	NBC-M8MSD/10,0-93B/R4AC	1158968	1
플러그, 직각	1 m	NBC-M8MRD/1,0-93B/R4AC	1158997	1
플러그, 직각	2 m	NBC-M8MRD/2,0-93B/R4AC	1158999	1

M8-네트워크 케이블 | PROFINET/EtherCAT® [93C], 코딩: D, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	PROFINET 드래그 체인 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (RJ45)	-25 °C ... 80 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	NBC-M8MSD/ 1,0-93C/R4AC	1423711	1
플러그, 직선	2 m	NBC-M8MSD/ 2,0-93C/R4AC	1423712	1
플러그, 직선	5 m	NBC-M8MSD/ 5,0-93C/R4AC	1423713	1
플러그, 직선	10 m	NBC-M8MSD/10,0-93C/R4AC	1423714	1
플러그, 직각	1 m	NBC-M8MRD/1,0-93C/R4AC	1080543	1
플러그, 직각	2 m	NBC-M8MRD/2,0-93C/R4AC	1080544	1
플러그, 직각	5 m	NBC-M8MRD/5,0-93C/R4AC	1080545	1
플러그, 직각	10 m	NBC-M8MRD/10,0-93C/R4AC	1080546	1

M8-네트워크 케이블 | PROFINET/EtherCAT® [93C], 코딩: D, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PROFINET 드래그 체인 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	NBC-M8MSD/ 1,0-93C	1423703	1
플러그, 직선	2 m	NBC-M8MSD/ 2,0-93C	1423704	1
플러그, 직선	5 m	NBC-M8MSD/ 5,0-93C	1423705	1
플러그, 직선	10 m	NBC-M8MSD/10,0-93C	1423706	1
플러그, 직각	1 m	NBC-M8MRD/1,0-93C	1080526	1
플러그, 직각	2 m	NBC-M8MRD/2,0-93C	1080528	1
플러그, 직각	5 m	NBC-M8MRD/5,0-93C	1080530	1
플러그, 직각	10 m	NBC-M8MRD/10,0-93C	1080531	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [923], 코딩: A, 5-핀 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (female 커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-5P-MS/ 0,3-923/FS CAN SCO	1419049	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-MS/ 0,5-923/FS CAN SCO	1419050	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1 m	SAC-5P-MS/ 1,0-923/FS CAN SCO	1419051	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-5P-MS/ 2,0-923/FS CAN SCO	1419052	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-923/FS CAN SCO	1419053	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-5P-MS/10,0-923/FS CAN SCO	1419054	1
플러그, 직선	소켓, 직선	15 m	SAC-5P-MS/15,0-923/FS CAN SCO	1419055	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.3 m	SAC-5P-MS/ 0,3-923/FR CAN SCO	1419065	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.5 m	SAC-5P-MS/ 0,5-923/FR CAN SCO	1419066	1
플러그, 직선	소켓, 직각	1 m	SAC-5P-MS/ 1,0-923/FR CAN SCO	1419067	1
플러그, 직선	소켓, 직각	2 m	SAC-5P-MS/ 2,0-923/FR CAN SCO	1419068	1
플러그, 직선	소켓, 직각	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-923/FR CAN SCO	1419069	1
플러그, 직선	소켓, 직각	10 m	SAC-5P-MS/10,0-923/FR CAN SCO	1419070	1
플러그, 직선	소켓, 직각	15 m	SAC-5P-MS/15,0-923/FR CAN SCO	1419071	1
플러그, 직선	소켓, 직각	20 m	SAC-5P-MS/20,0-923/FR CAN SCO	1419072	1
플러그, 직각	소켓, 직선	0.3 m	SAC-5P-MR/ 0,3-923/FS CAN SCO	1419057	1
플러그, 직각	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-MR/ 0,5-923/FS CAN SCO	1419058	1
플러그, 직각	소켓, 직선	1 m	SAC-5P-MR/ 1,0-923/FS CAN SCO	1419059	1
플러그, 직각	소켓, 직선	2 m	SAC-5P-MR/ 2,0-923/FS CAN SCO	1419060	1
플러그, 직각	소켓, 직선	5 m	SAC-5P-MR/ 5,0-923/FS CAN SCO	1419061	1
플러그, 직각	소켓, 직선	10 m	SAC-5P-MR/10,0-923/FS CAN SCO	1419062	1
플러그, 직각	소켓, 직선	15 m	SAC-5P-MR/15,0-923/FS CAN SCO	1419063	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.3 m	SAC-5P-MR/ 0,3-923/FR CAN SCO	1419073	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.5 m	SAC-5P-MR/ 0,5-923/FR CAN SCO	1419074	1
플러그, 직각	소켓, 직각	1 m	SAC-5P-MR/ 1,0-923/FR CAN SCO	1419075	1
플러그, 직각	소켓, 직각	2 m	SAC-5P-MR/ 2,0-923/FR CAN SCO	1419076	1
플러그, 직각	소켓, 직각	5 m	SAC-5P-MR/ 5,0-923/FR CAN SCO	1419077	1
플러그, 직각	소켓, 직각	10 m	SAC-5P-MR/10,0-923/FR CAN SCO	1419078	1
플러그, 직각	소켓, 직각	15 m	SAC-5P-MR/15,0-923/FR CAN SCO	1419079	1
플러그, 직각	소켓, 직각	20 m	SAC-5P-MR/20,0-923/FR CAN SCO	1419080	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [923], 코딩: A, 5-핀 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-5P-MS/ 2,0-923 CAN SCO	1419039	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-923 CAN SCO	1419040	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-MS/10,0-923 CAN SCO	1419041	1
플러그, 직각	2 m	SAC-5P-MR/ 2,0-923 CAN SCO	1419044	1
플러그, 직각	5 m	SAC-5P-MR/ 5,0-923 CAN SCO	1419045	1
플러그, 직각	10 m	SAC-5P-MR/10,0-923 CAN SCO	1419046	1
소켓, 직선	2 m	SAC-5P- 2,0-923/FS CAN SCO	1419081	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-923/FS CAN SCO	1419030	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-923/FS CAN SCO	1419031	1
소켓, 직각	2 m	SAC-5P- 2,0-923/FR CAN SCO	1419034	1
소켓, 직각	5 m	SAC-5P- 5,0-923/FR CAN SCO	1419035	1
소켓, 직각	10 m	SAC-5P-10,0-923/FR CAN SCO	1419036	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [920], 코딩: A, 5-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (female 커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-5P-MS/ 0,3-920/FS SCO	1518258	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-MS/ 0,5-920/FS SCO	1518261	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1 m	SAC-5P-MS/ 1,0-920/FS SCO	1518274	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-5P-MS/ 2,0-920/FS SCO	1518287	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-5P-MS/ 5,0-920/FS SCO	1518290	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-5P-MS/10,0-920/FS SCO	1518300	1
플러그, 직선	소켓, 직선	15 m	SAC-5P-MS/15,0-920/FS SCO	1518313	1
플러그, 직선	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MS-FS SCO/920/...	1538157	1
플러그, 직각	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MR-FS SCO/920/...	1433317	1
플러그, 직각	소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MR-FR SCO/920/...	1433320	1
플러그, 직각	플러그, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MR-MR SCO/920/...	1433333	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [920], 코딩: A, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (female 커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-5P-M12MS/ 0,3-920/M12FS	1507528	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-M12MS/ 0,5-920/M12FS	1507531	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1 m	SAC-5P-M12MS/ 1,0-920/M12FS	1507544	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-5P-M12MS/ 2,0-920/M12FS	1507557	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-920/M12FS	1507560	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-920/M12FS	1507573	1
플러그, 직선	소켓, 직선	15 m	SAC-5P-M12MS/15,0-920/M12FS	1507586	1
플러그, 직선	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MS-M12FS/920/...	1538144	1
플러그, 직선	소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MS-M12FR/920/...	1431102	1
플러그, 직각	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MR-M12FS/920/...	1431115	1
플러그, 직각	소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MR-M12FR/920/...	1431128	1
플러그, 직각	플러그, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MR-M12MR/920/...	1433171	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [920], 코딩: A, 5-핀, 비차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	소켓, 직선
연결 2	소켓, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (female 커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (female 커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-5PY-F/2X 0,3-920-MS-FS	1436013	1
0.5 m	SAC-5PY-F/2X 0,5-920-MS-FS	1436026	1
1 m	SAC-5PY-F/2X 1,0-920-MS-FS	1436039	1
2 m	SAC-5PY-F/2X 2,0-920-MS-FS	1436042	1
5 m	SAC-5PY-F/2X 5,0-920-MS-FS	1436055	1
10 m	SAC-5PY-F/2X10,0-920-MS-FS	1436068	1
15 m	SAC-5PY-F/2X15,0-920-MS-FS	1436071	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [920], 코딩: A, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-5P-M12MS/ 2,0-920	1507421	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-920	1507434	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-M12MS/10,0-920	1507447	1
플러그, 직선	15 m	SAC-5P-M12MS/15,0-920	1507450	1
소켓, 직선	2 m	SAC-5P- 2,0-920/M12FS	1507476	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-920/M12FS	1507489	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-920/M12FS	1507492	1
소켓, 직선	15 m	SAC-5P-15,0-920/M12FS	1507502	1
플러그, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MS/920/...	1538102	1
플러그, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MR/920/...	1431089	1
소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12FR/920/...	1431092	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [920], 코딩: A, 5-핀, 비차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-5PY-M/2X 2,0-920	1436084	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5PY-M/2X 5,0-920	1436097	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5PY-M/2X10,0-920	1436107	1
플러그, 직선	15 m	SAC-5PY-M/2X15,0-920	1436110	1
소켓, 직선	2 m	SAC-5PY-F/2X 2,0-920	1436123	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5PY-F/2X 5,0-920	1436136	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5PY-F/2X10,0-920	1436149	1
소켓, 직선	15 m	SAC-5PY-F/2X15,0-920	1436152	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [920], 코딩: A, 5-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PUR, 보라색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm²
외부 케이블 직경	6.7 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	케이블 길이	주변 온도(작동) (커넥터)	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	-25 °C ... 90 °C	SAC-5P-MS/ 2,0-920 SCO	1518177	1
플러그, 직선	5 m	-25 °C ... 90 °C	SAC-5P-MS/ 5,0-920 SCO	1518180	1
플러그, 직선	10 m	-25 °C ... 90 °C	SAC-5P-MS/10,0-920 SCO	1518193	1
플러그, 직선	15 m	-25 °C ... 90 °C	SAC-5P-MS/15,0-920 SCO	1518203	1
소켓, 직선	2 m	-25 °C ... 90 °C	SAC-5P- 2,0-920/FS SCO	1518216	1
소켓, 직선	5 m	-25 °C ... 90 °C	SAC-5P- 5,0-920/FS SCO	1518229	1
소켓, 직선	10 m	-25 °C ... 90 °C	SAC-5P-10,0-920/FS SCO	1518232	1
소켓, 직선	15 m	-25 °C ... 90 °C	SAC-5P-15,0-920/FS SCO	1518245	1
플러그, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MS SCO/920/...	1538115	1	
플러그, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MR SCO/920/...	1433281	1	
소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-FS SCO/920/...	1538131	1	

M12-버스 시스템 케이블 | CC 링크 [990], 코딩: A, 4-핀



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	소켓, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	CC-Link
전선 케이블 사이즈	0.5 mm²
외부 케이블 직경	7.7 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 60 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-4P-M12MS/ 0,3-990/M12FS	1558409	1
0.6 m	SAC-4P-M12MS/ 0,6-990/M12FS	1558412	1
1 m	SAC-4P-M12MS/ 1,0-990/M12FS	1558425	1
2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-990/M12FS	1558438	1
5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-990/M12FS	1558441	1
10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-990/M12FS	1558454	1
15 m	SAC-4P-M12MS/15,0-990/M12FS	1558467	1

M12-버스 시스템 케이블 | CC 링크 [990], 코딩: A, 4-핀



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	CC-Link
전선 케이블 사이즈	0.5 mm²
외부 케이블 직경	7.7 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 60 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-990	1558328	1
플러그, 직선	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-990	1558331	1
플러그, 직선	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-990	1558344	1
플러그, 직선	15 m	SAC-4P-M12MS/15,0-990	1558357	1
소켓, 직선	2 m	SAC-4P- 2,0-990/M12FS	1558360	1
소켓, 직선	5 m	SAC-4P- 5,0-990/M12FS	1558373	1
소켓, 직선	10 m	SAC-4P-10,0-990/M12FS	1558386	1
소켓, 직선	15 m	SAC-4P-15,0-990/M12FS	1558399	1

M12-버스 시스템 케이블 | VARAN [970], 코딩: A, 6-핀 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 타입	VARAN
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (female 커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-6P-MS/ 2,0-970/FS SCO	1428652	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-6P-MS/ 5,0-970/FS SCO	1428665	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-6P-MS/10,0-970/FS SCO	1428678	1
플러그, 직선	소켓, 직선	15 m	SAC-6P-MS/15,0-970/FS SCO	1428681	1
플러그, 직각	소켓, 직각	2 m	SAC-6P-MR/ 2,0-970/FR SCO	1428694	1

M12-버스 시스템 케이블 | INTERBUS [900], 코딩: B, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 타입	INTERBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 2x 0.22 mm ²
외부 케이블 직경	8 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	16 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-5P-M12MSB/ 0,3-900/M12FSB	1507162	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-M12MSB/ 0,5-900/M12FSB	1507175	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1 m	SAC-5P-M12MSB/ 1,0-900/M12FSB	1507188	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-5P-M12MSB/ 2,0-900/M12FSB	1507191	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-5P-M12MSB/ 5,0-900/M12FSB	1507201	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-5P-M12MSB/10,0-900/M12FSB	1507214	1
플러그, 직선	소켓, 직선	15 m	SAC-5P-M12MSB/15,0-900/M12FSB	1507227	1
플러그, 직선	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MSB-M12FSB/900/...	1538021	1
플러그, 직선	소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MSB-M12FRB/900/...	1430996	1
플러그, 직각	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MRB-M12FSB/900/...	1431005	1
플러그, 직각	소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MRB-M12FRB/900/...	1431018	1

M12-버스 시스템 케이블 | INTERBUS [900], 코딩: B, 5-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 타입	INTERBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 2x 0.22 mm ²
외부 케이블 직경	8 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	16 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-5P-MSB/ 0,3-900/FSB SCO	1517958	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-MSB/ 0,5-900/FSB SCO	1517961	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1 m	SAC-5P-MSB/ 1,0-900/FSB SCO	1517974	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-5P-MSB/ 2,0-900/FSB SCO	1517987	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-5P-MSB/ 5,0-900/FSB SCO	1517990	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-5P-MSB/10,0-900/FSB SCO	1518009	1
플러그, 직선	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MSB-FSB SCO/900/...	1538034	1
플러그, 직선	소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MSB-FRB SCO/900/...	1433207	1
플러그, 직각	소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MRB-FSB SCO/900/...	1433210	1
플러그, 직각	소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MRB-FRB SCO/900/...	1433223	1

케이블 및 라인 데이터 케이블

M12-버스 시스템 케이블 | INTERBUS [900], 코딩: B, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	INTERBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 2x 0.22 mm ²
외부 케이블 직경	8 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	16 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-5P-M12MSB/ 2,0-900	1507065	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-M12MSB/ 5,0-900	1507078	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-M12MSB/10,0-900	1507081	1
플러그, 직선	15 m	SAC-5P-M12MSB/15,0-900	1507094	1
소켓, 직선	2 m	SAC-5P- 2,0-900/M12FSB	1507117	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-900/M12FSB	1507120	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-900/M12FSB	1507133	1
소켓, 직선	15 m	SAC-5P-15,0-900/M12FSB	1507146	1
플러그, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MSB/900/...	1537983	1
플러그, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MRB/900/...	1430970	1
소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12FSB/900/...	1538005	1
소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12FRB/900/...	1430983	1

M12-버스 시스템 케이블 | INTERBUS [900], 코딩: B, 5-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	INTERBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	3x 2x 0.22 mm ²
외부 케이블 직경	8 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	16 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-5P-MSB/ 2,0-900 SCO	1517877	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-MSB/ 5,0-900 SCO	1517880	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-MSB/10,0-900 SCO	1517893	1
소켓, 직선	2 m	SAC-5P- 2,0-900/FSB SCO	1517916	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-900/FSB SCO	1517929	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-900/FSB SCO	1517932	1
플러그, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-M12MSB/900/...	1537983	1
플러그, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-MRB SCO/900/...	1433184	1
소켓, 직선	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-FSB SCO/900/...	1538018	1
소켓, 직각	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)	SAC-5P-FRB SCO/900/...	1433197	1

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS [910], 코딩: B, 2-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	소켓, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	12 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	SAC-2P-M12MSB/ 0,3-910/M12FSB	1507340	1
0.5 m	SAC-2P-M12MSB/ 0,5-910/M12FSB	1507353	1
1 m	SAC-2P-M12MSB/ 1,0-910/M12FSB	1507366	1
2 m	SAC-2P-M12MSB/ 2,0-910/M12FSB	1507379	1
5 m	SAC-2P-M12MSB/ 5,0-910/M12FSB	1507382	1
10 m	SAC-2P-M12MSB/10,0-910/M12FSB	1507395	1
15 m	SAC-2P-M12MSB/15,0-910/M12FSB	1507405	1

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS [910], 코딩: B, 2-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	12 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.3 m	SAC-2P-MSB/ 0,3-910/FSB SCO	1518106	1
플러그, 직선	소켓, 직선	0.5 m	SAC-2P-MSB/ 0,5-910/FSB SCO	1518119	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1 m	SAC-2P-MSB/ 1,0-910/FSB SCO	1518122	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	SAC-2P-MSB/ 2,0-910/FSB SCO	1518135	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	SAC-2P-MSB/ 5,0-910/FSB SCO	1518148	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	SAC-2P-MSB/10,0-910/FSB SCO	1518151	1
플러그, 직선	소켓, 직선	15 m	SAC-2P-MSB/15,0-910/FSB SCO	1518164	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.3 m	SAC-2P-MRB/0,3-910/FRB SCO	1403632	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.5 m	SAC-2P-MRB/0,5-910/FRB SCO	1403633	1
플러그, 직각	소켓, 직각	1 m	SAC-2P-MRB/1,0-910/FRB SCO	1403634	1
플러그, 직각	소켓, 직각	2 m	SAC-2P-MRB/2,0-910/FRB SCO	1403635	1

케이블 및 라인 데이터 케이블

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS [910], 코딩: B, 2-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	12 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	SAC-2P-M12MSB-M12FSB/910/...	1538089	1
플러그, 직선	소켓, 직각	SAC-2P-MSB-FRB SCO/910/...	1433252	1
플러그, 직각	소켓, 직선	SAC-2P-MRB-FSB SCO/910/...	1433265	1
플러그, 직각	소켓, 직각	SAC-2P-MRB-FRB SCO/910/...	1433278	1

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS [910], 코딩: B, 2-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	12 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	SAC-2P-MSB-FSB SCO/910/...	1538092	1
플러그, 직선	소켓, 직각	SAC-2P-MSB-FRB SCO/910/...	1433252	1
플러그, 직각	소켓, 직선	SAC-2P-MRB-FSB SCO/910/...	1433265	1

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS [910], 코딩: B, 2-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	12 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-2P-M12MSB/ 2,0-910	1507243	1
플러그, 직선	5 m	SAC-2P-M12MSB/ 5,0-910	1507256	1
플러그, 직선	10 m	SAC-2P-M12MSB/10,0-910	1507269	1
플러그, 직선	15 m	SAC-2P-M12MSB/15,0-910	1507272	1
소켓, 직선	2 m	SAC-2P- 2,0-910/M12FSB	1507298	1
소켓, 직선	5 m	SAC-2P- 5,0-910/M12FSB	1507308	1
소켓, 직선	10 m	SAC-2P-10,0-910/M12FSB	1507311	1
소켓, 직선	15 m	SAC-2P-15,0-910/M12FSB	1507324	1

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS [910], 코딩: B, 2-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	12 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-2P-MSB/ 2,0-910 SCO	1518025	1
플러그, 직선	5 m	SAC-2P-MSB/ 5,0-910 SCO	1518038	1
플러그, 직선	10 m	SAC-2P-MSB/10,0-910 SCO	1518041	1
플러그, 직선	15 m	SAC-2P-MSB/15,0-910 SCO	1518054	1
플러그, 직선	2 m	SAC-2P-MRB/ 2,0-910 SCO	1403630	1
플러그, 직선	5 m	SAC-2P-MRB/ 5,0-910 SCO	1403631	1
소켓, 직선	2 m	SAC-2P- 2,0-910/FSB SCO	1518067	1
소켓, 직선	5 m	SAC-2P- 5,0-910/FSB SCO	1518070	1
소켓, 직선	10 m	SAC-2P-10,0-910/FSB SCO	1518083	1
소켓, 직선	15 m	SAC-2P-15,0-910/FSB SCO	1518096	1
소켓, 직각	2 m	SAC-2P-FRB/ 2,0-910 SCO	1403628	1
소켓, 직각	5 m	SAC-2P-FRB/ 5,0-910 SCO	1403629	1

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS [910], 코딩: B, 2-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	12 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-2P-M12MSB/910/...	1538047	1
플러그, 직각	SAC-2P-MRB SCO/910/...	1433236	1
소켓, 직선	SAC-2P-M12FSB/910/...	1538063	1
소켓, 직각	SAC-2P-FRB SCO/910/...	1433249	1

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS [910], 코딩: B, 2-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	PROFIBUS
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.25 mm ²
외부 케이블 직경	7.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	12 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-2P-MSB SCO/910/...	1538050	1
플러그, 직각	SAC-2P-MRB SCO/910/...	1433236	1
소켓, 직선	SAC-2P-FSB SCO/910/...	1538076	1
소켓, 직각	SAC-2P-FRB SCO/910/...	1433249	1

케이블 및 라인 데이터 케이블

M12-버스 시스템 케이블 | Sercos [93K], 코딩: D, 4-핀, 차폐 (SPEEDCON)



기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 길이	2 m
케이블 타입	Sercos III
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C

	타입	주문 번호	포장수량
	VS-MSDS-IP20-93K-LI/2,0	1419168	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-MS/ 1,0-94B/MS SCO	1407434	1
2 m	NBC-MS/ 2,0-94B/MS SCO	1407435	1
5 m	NBC-MS/ 5,0-94B/MS SCO	1407436	1
10 m	NBC-MS/10,0-94B/MS SCO	1407438	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet, 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍 Ethernet 드래그 체인 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C -25 °C ... 90 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	NBC-MS-FS SCO-IE/.../...	1408659	1
플러그, 직선	플러그, 직각	NBC-MS-MR SCO-IE/.../...	1408667	1
플러그, 직선	플러그, 직선	NBC-MS-MS SCO-IE/.../...	1408676	1
플러그, 직선	소켓, 직각	NBC-MS-FR SCO-IE/.../...	1408650	1
플러그, 직각	소켓, 직선	NBC-MR-FS SCO-IE/.../...	1408658	1
플러그, 직각	소켓, 직각	NBC-MR-FR SCO-IE/.../...	1408649	1
플러그, 직각	플러그, 직각	NBC-MR-MR SCO-IE/.../...	1408666	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
2 m	NBC-MS/ 2,0-94B/R4MC SCO	1407423	1
5 m	NBC-MS/ 5,0-94B/R4MC SCO	1407424	1
10 m	NBC-MS/10,0-94B/R4MC SCO	1407425	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 60 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-MS/ 1,0-94B/R4AC SCO	1407414	1
2 m	NBC-MS/ 2,0-94B/R4AC SCO	1407415	1
5 m	NBC-MS/ 5,0-94B/R4AC SCO	1407416	1
10 m	NBC-MS/10,0-94B/R4AC SCO	1407417	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet, 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍 Ethernet 드래그 체인 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (RJ45)	-25 °C ... 60 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-MS-R4AC SCO-IE/.../...	1408681	1
플러그, 직각	NBC-MR-R4AC SCO-IE/.../...	1408674	1
소켓, 직선	NBC-FS-R4AC SCO-IE/.../...	1408664	1
소켓, 직각	NBC-FR-R4AC SCO-IE/.../...	1408655	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet, 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍 Ethernet 드래그 체인 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (RJ45)	-25 °C ... 60 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-MS-R4MC SCO-IE/.../...	1408679	1
플러그, 직각	NBC-MR-R4MC SCO-IE/.../...	1408671	1
소켓, 직선	NBC-FS-R4MC SCO-IE/.../...	1408662	1
소켓, 직각	NBC-FR-R4MC SCO-IE/.../...	1408653	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet, 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45 푸쉬 풀
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍 Ethernet 드래그 체인 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C -40 °C ... 70 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-MS-R4RC SCO-IE/.../...	1408678	1
플러그, 직각	NBC-MR-R4RC SCO-IE/.../...	1408670	1
소켓, 직선	NBC-FS-R4RC SCO-IE/.../...	1408661	1
소켓, 직각	NBC-FR-R4RC SCO-IE/.../...	1408652	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet, 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45 푸쉬 풀
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍 Ethernet 드래그 체인 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C -40 °C ... 70 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-MS-R4QC SCO-IE/.../...	1408677	1
플러그, 직각	NBC-MR-R4QC SCO-IE/.../...	1408668	1
소켓, 직선	NBC-FS-R4QC SCO-IE/.../...	1408660	1
소켓, 직각	NBC-FR-R4QC SCO-IE/.../...	1408651	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45 푸쉬 풀
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-MS/ 1,0-94B/R4RC SCO	1407426	1
2 m	NBC-MS/ 2,0-94B/R4RC SCO	1407427	1
5 m	NBC-MS/ 5,0-94B/R4RC SCO	1407428	1
10 m	NBC-MS/10,0-94B/R4RC SCO	1407429	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45 푸쉬 풀
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-MS/ 1,0-94B/R4QC SCO	1407430	1
2 m	NBC-MS/ 2,0-94B/R4QC SCO	1407431	1
5 m	NBC-MS/ 5,0-94B/R4QC SCO	1407432	1
10 m	NBC-MS/10,0-94B/R4QC SCO	1407433	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-MS/ 1,0-94B SCO	1407404	1
2 m	NBC-MS/ 2,0-94B SCO	1407405	1
5 m	NBC-MS/ 5,0-94B SCO	1407406	1
10 m	NBC-MS/10,0-94B SCO	1407407	1

케이블 및 라인 데이터 케이블

M12-네트워크 케이블 | Ethernet, 코딩: A, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍 Ethernet 드래그 체인 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-MS SCO-IE/.../...	1408682	1
플러그, 직각	NBC-MR SCO-IE/.../...	1408675	1
소켓, 직선	NBC-FS SCO-IE/.../...	1408665	1
소켓, 직각	NBC-FR SCO-IE/.../...	1408657	1

네트워크 케이블 | PROFINET/EtherCAT® [93C], 코딩: D, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	PROFINET 드래그 체인 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	1 m	NBC-M12MSD/ 1,0-93C/M12FSD	1038761	1
소켓, 직선	2 m	NBC-M12MSD/ 2,0-93C/M12FSD	1038762	1
소켓, 직선	5 m	NBC-M12MSD/ 5,0-93C/M12FSD	1038763	1
소켓, 직선	10 m	NBC-M12MSD/10,0-93C/M12FSD	1038764	1
플러그, 직선	1 m	NBC-M12MSD/ 1,0-93C/M12MSD	1038729	1
플러그, 직선	2 m	NBC-M12MSD/ 2,0-93C/M12MSD	1038738	1
플러그, 직선	5 m	NBC-M12MSD/ 5,0-93C/M12MSD	1038749	1
플러그, 직선	10 m	NBC-M12MSD/10,0-93C/M12MSD	1038739	1

M12-네트워크 케이블 | PROFINET/EtherCAT® [93C], 코딩: D, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	PROFINET 드래그 체인 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (RJ45)	-25 °C ... 80 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	NBC-M12MSD/ 1,0-93C/R4AC	1038733	1
플러그, 직선	2 m	NBC-M12MSD/ 2,0-93C/R4AC	1038732	1
플러그, 직선	5 m	NBC-M12MSD/ 5,0-93C/R4AC	1038731	1
플러그, 직선	10 m	NBC-M12MSD/10,0-93C/R4AC	1038730	1
소켓, 직선	1 m	NBC-M12FSD/ 1,0-93C/R4AC	1038750	1
소켓, 직선	2 m	NBC-M12FSD/ 2,0-93C/R4AC	1038740	1
소켓, 직선	5 m	NBC-M12FSD/ 5,0-93C/R4AC	1038745	1
소켓, 직선	10 m	NBC-M12FSD/10,0-93C/R4AC	1038760	1

네트워크 케이블 | PROFINET/EtherCAT® [93C], 코딩: D, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PROFINET 드래그 체인 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M12MSD/ 1,0-93C	1038746	1
2 m	NBC-M12MSD/ 2,0-93C	1038747	1
5 m	NBC-M12MSD/ 5,0-93C	1038737	1
10 m	NBC-M12MSD/10,0-93C	1038735	1

M12-네트워크 케이블 | Sercos [93K], 코딩: D, 4-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	Sercos III
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C

연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	5 m	NBC-MSD/ 5,0-93K/FSD SCO	1411547	1
소켓, 직선	10 m	NBC-MSD/10,0-93K/FSD SCO	1411548	1
플러그, 직선	2 m	NBC-MSD/ 2,0-93K/MSD SCO	1411531	1
플러그, 직선	10 m	NBC-MSD/10,0-93K/MSD SCO	1411536	1

M12-네트워크 케이블 | Sercos [93K], 코딩: D, 4-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Sercos III
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.5 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 70 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 80 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	NBC-MSD/ 1,0-93K/R4AC SCO	1411509	1
플러그, 직선	2 m	NBC-MSD/ 2,0-93K/R4AC SCO	1411515	1
플러그, 직선	5 m	NBC-MSD/ 5,0-93K/R4AC SCO	1411518	1
플러그, 직선	10 m	NBC-MSD/10,0-93K/R4AC SCO	1411521	1
소켓, 직선	1 m	NBC-FSD/ 1,0-93K/R4AC SCO	1411539	1
소켓, 직선	2 m	NBC-FSD/ 2,0-93K/R4AC SCO	1411540	1
소켓, 직선	5 m	NBC-FSD/ 5,0-93K/R4AC SCO	1411541	1
소켓, 직선	10 m	NBC-FSD/10,0-93K/R4AC SCO	1411542	1

네트워크 케이블 | Ethernet [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.5 m	NBC-M12MSX/0,5-94F/M12MSX CMC	1440465	1
15 m	NBC-M12MSX/15,0-94F/M12MSX CMC	1440517	1
20 m	NBC-M12MSX/20,0-94F/M12MSX CMC	1440520	1

네트워크 케이블 | Ethernet/CC-Link IE, 코딩: X, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	NBC-M12MSX-M12FSX-10G/.../...	1295161	1
플러그, 직선	소켓, 직각	NBC-M12MSX-M12FRX-10G/.../...	1295164	1
플러그, 직선	플러그, 직선	NBC-M12MSX-M12MSX-10G/.../...	1408644	1
플러그, 직선	플러그, 직각	NBC-M12MSX-M12MRX-10G/.../...	1295152	1
플러그, 직각	소켓, 직선	NBC-M12MRX-M12FSX-10G/.../...	1295154	1
플러그, 직각	소켓, 직각	NBC-M12MRX-M12FRX-10G/.../...	1295155	1
플러그, 직각	플러그, 직각	NBC-M12MRX-M12MRX-10G/.../...	1295153	1
소켓, 직선	소켓, 직선	NBC-M12FSX-M12FSX-10G/.../...	1295158	1
소켓, 직선	소켓, 직각	NBC-M12FSX-M12FRX-10G/.../...	1295159	1

네트워크 케이블 | Ethernet [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	1 m	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12FSX	1080742	1
플러그, 직선	소켓, 직선	2 m	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FSX	1080743	1
플러그, 직선	소켓, 직선	5 m	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FSX	1080744	1
플러그, 직선	소켓, 직선	10 m	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FSX	1080745	1
플러그, 직선	소켓, 직각	1 m	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12FRX	1080751	1
플러그, 직선	소켓, 직각	2 m	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FRX	1080752	1
플러그, 직선	소켓, 직각	5 m	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FRX	1080753	1
플러그, 직선	소켓, 직각	10 m	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FRX	1080754	1
플러그, 직선	플러그, 직선	1 m	NBC-M12MSX/ 1,0-94F/M12MSX	1407483	1
플러그, 직선	플러그, 직선	2 m	NBC-M12MSX/ 2,0-94F/M12MSX	1407484	1
플러그, 직선	플러그, 직선	5 m	NBC-M12MSX/ 5,0-94F/M12MSX	1407485	1
플러그, 직선	플러그, 직선	10 m	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MSX	1407486	1
플러그, 직선	플러그, 직각	1 m	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12MRX	1080724	1
플러그, 직선	플러그, 직각	2 m	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12MRX	1080725	1
플러그, 직선	플러그, 직각	5 m	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12MRX	1080726	1
플러그, 직선	플러그, 직각	10 m	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MRX	1080727	1
플러그, 직각	플러그, 직각	1 m	NBC-M12MRX/1,0-94F/M12MRX	1080720	1
플러그, 직각	플러그, 직각	2 m	NBC-M12MRX/2,0-94F/M12MRX	1080721	1
플러그, 직각	플러그, 직각	5 m	NBC-M12MRX/5,0-94F/M12MRX	1080722	1
플러그, 직각	플러그, 직각	10 m	NBC-M12MRX/10,0-94F/M12MRX	1080723	1

네트워크 케이블 | Ethernet/CC-Link IE [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 60 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M12MSX/ 1,0-94F/R4AC	1407471	1
2 m	NBC-M12MSX/ 2,0-94F/R4AC	1407472	1
5 m	NBC-M12MSX/ 5,0-94F/R4AC	1407473	1
10 m	NBC-M12MSX/10,0-94F/R4AC	1407474	1

네트워크 케이블 | Ethernet/CC-Link IE [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M12MSX/ 1,0-94F/R4RC	1407475	1
2 m	NBC-M12MSX/ 2,0-94F/R4RC	1407476	1
5 m	NBC-M12MSX/ 5,0-94F/R4RC	1407477	1
10 m	NBC-M12MSX/ 10,0-94F/R4RC	1407478	1

네트워크 케이블 | Ethernet [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 60 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.5 m	NBC-M12MSX/ 0,5-94F/R4AC CMC	1440591	1
15 m	NBC-M12MSX/15,0-94F/R4AC CMC	1440643	1
20 m	NBC-M12MSX/20,0-94F/R4AC CMC	1440656	1

네트워크 케이블 | Ethernet [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	소켓, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 60 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M12FSX/1,0-94F/R4AC	1080733	1
2 m	NBC-M12FSX/2,0-94F/R4AC	1080734	1
5 m	NBC-M12FSX/5,0-94F/R4AC	1080736	1
10 m	NBC-M12FSX/10,0-94F/R4AC	1080737	1

네트워크 케이블 | Ethernet [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐 (푸쉬 풀)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	소켓, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M12FSX/1,0-94F/R4RC	1080738	1
2 m	NBC-M12FSX/2,0-94F/R4RC	1080739	1
5 m	NBC-M12FSX/5,0-94F/R4RC	1080740	1
10 m	NBC-M12FSX/10,0-94F/R4RC	1080741	1

네트워크 케이블 | Ethernet/CC-Link IE, 코딩: X, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
	-25 °C ... 60 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직각	NBC-M12MRX-R4AC-10G/.../...	1295151	1
소켓, 직선	NBC-M12FSX-R4AC-10G/.../...	1295157	1
소켓, 직각	NBC-M12FRX-R4AC-10G/.../...	1295163	1

네트워크 케이블 | Ethernet/CC-Link IE [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그,
연결 타입 2	RJ45 푸쉬 풀
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	NBC-M12MSX/ 1,0-94F/R4QC	1407479	1
2 m	NBC-M12MSX/ 2,0-94F/R4QC	1407480	1
5 m	NBC-M12MSX/ 5,0-94F/R4QC	1407481	1
10 m	NBC-M12MSX/10,0-94F/R4QC	1407482	1

네트워크 케이블 | Ethernet/CC-Link IE [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	NBC-M12MSX/ 1,0-94F	1407467	1
플러그, 직선	2 m	NBC-M12MSX/ 2,0-94F	1407468	1
플러그, 직선	5 m	NBC-M12MSX/ 5,0-94F	1407469	1
플러그, 직선	10 m	NBC-M12MSX/10,0-94F	1407470	1
플러그, 직각	1 m	NBC-M12MRX/1,0-94F	1080716	1
플러그, 직각	2 m	NBC-M12MRX/2,0-94F	1080717	1
플러그, 직각	5 m	NBC-M12MRX/5,0-94F	1080718	1
플러그, 직각	10 m	NBC-M12MRX/10,0-94F	1080719	1

네트워크 케이블 | Ethernet [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
15 m	NBC-M12MSX/15,0-94F CMC	1440575	1
20 m	NBC-M12MSX/20,0-94F CMC	1440588	1

네트워크 케이블 | Ethernet/CC-Link IE, 코딩: X, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-M12MSX-10G/.../...	1408648	1
플러그, 직각	NBC-M12MRX-10G/.../...	1295150	1
소켓, 직선	NBC-M12FSX-10G/.../...	1295156	1
소켓, 직각	NBC-M12FRX-10G/.../...	1295162	1

네트워크 케이블 | Ethernet [94F], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Ethernet 10 기가비트
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	1 m	NBC-1,0-94F/M12FSX	1080728	1
소켓, 직선	2 m	NBC-2,0-94F/M12FSX	1080729	1
소켓, 직선	5 m	NBC-5,0-94F/M12FSX	1080731	1
소켓, 직선	10 m	NBC-10,0-94F/M12FSX	1080732	1
소켓, 직각	1 m	NBC-1,0-94F/M12FRX	1080746	1
소켓, 직각	2 m	NBC-2,0-94F/M12FRX	1080747	1
소켓, 직각	5 m	NBC-5,0-94F/M12FRX	1080748	1
소켓, 직각	10 m	NBC-10,0-94F/M12FRX	1080750	1

M12-네트워크 케이블 [94U], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	케이블 타입	전선 케이블 사이즈 (신호)	외부 케이블 직경	전송 미디어	전송 속도	보호 등급	주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	주변 온도(작동)	주변 온도(작동)	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	Ethernet CAT 7 PUR	4x 2x 0.22 mm ²	9.4 mm ±0.25 m	-	-	IP67	-25 °C ... 80 °C	-25 °C ... 90 °C	-25 °C ... 90 °C	NBC-M12MSX/ 2,0-94U/M12FSX	1828719	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FSX	1080743	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FSX	1080744	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FSX	1080745	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12FRX	1080751	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FRX	1080752	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FRX	1080753	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FRX	1080754	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 1,0-94F/M12MSX	1407483	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 2,0-94F/M12MSX	1407484	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 5,0-94F/M12MSX	1407485	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MSX	1407486	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12MRX	1080724	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12MRX	1080725	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12MRX	1080726	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MRX	1080727	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/1,0-94F/M12MRX	1080720	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/2,0-94F/M12MRX	1080721	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/5,0-94F/M12MRX	1080722	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/10,0-94F/M12MRX	1080723	1

M12-네트워크 케이블 [94U], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	케이블 타입	전선 케이블 사이즈 (신호)	외부 케이블 직경	전송 미디어	전송 속도	보호 등급	주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	주변 온도(작동)	주변 온도(작동)	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	Ethernet CAT 7 PUR	4x 2x 0.22 mm ²	9.4 mm ±0.25 m	-	-	IP67	-25 °C ... 80 °C	-25 °C ... 90 °C	-25 °C ... 90 °C	NBC-M12MSX/ 5,0-94U/M12FSX	1828720	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FSX	1080743	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FSX	1080744	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FSX	1080745	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12FRX	1080751	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FRX	1080752	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FRX	1080753	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FRX	1080754	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 1,0-94F/M12MSX	1407483	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 2,0-94F/M12MSX	1407484	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 5,0-94F/M12MSX	1407485	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MSX	1407486	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12MRX	1080724	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12MRX	1080725	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12MRX	1080726	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MRX	1080727	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/1,0-94F/M12MRX	1080720	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/2,0-94F/M12MRX	1080721	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/5,0-94F/M12MRX	1080722	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/10,0-94F/M12MRX	1080723	1

M12-네트워크 케이블 [94U], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	케이블 타입	전선 케이블 사이즈 (신호)	외부 케이블 직경	전송 미디어	전송 속도	보호 등급	주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	주변 온도(작동)	주변 온도(작동)	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	Ethernet CAT 7 PUR	4x 2x 0.22 mm ²	9.4 mm ±0.25 m	-	-	IP67	-25 °C ... 80 °C	-25 °C ... 90 °C	-25 °C ... 90 °C	NBC-M12MSX/ 10,0-94U/M12FSX	1828721	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FSX	1080743	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FSX	1080744	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FSX	1080745	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12FRX	1080751	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FRX	1080752	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FRX	1080753	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FRX	1080754	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 1,0-94F/M12MSX	1407483	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 2,0-94F/M12MSX	1407484	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 5,0-94F/M12MSX	1407485	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MSX	1407486	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12MRX	1080724	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12MRX	1080725	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12MRX	1080726	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MRX	1080727	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/1,0-94F/M12MRX	1080720	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/2,0-94F/M12MRX	1080721	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/5,0-94F/M12MRX	1080722	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/10,0-94F/M12MRX	1080723	1

M12-네트워크 케이블 [94U], 코딩: X, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C

연결 1	연결 2	연결 타입 2	케이블 길이	케이블 타입	전선 케이블 사이즈 (신호)	외부 케이블 직경	전송 미디어	전송 속도	보호 등급	주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	주변 온도(작동)	주변 온도(작동)	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	1 m	Ethernet CAT 7 PUR	4x 2x 0.22 mm ²	9.4 mm ±0.25 m	-	-	IP67	-25 °C ... 80 °C	-25 °C ... 90 °C	-25 °C ... 90 °C	NBC-M12MSX/ 1,0-94U/M12FSX	1828718	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FSX	1080743	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FSX	1080744	1
플러그, 직선	소켓, 직선	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FSX	1080745	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12FRX	1080751	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12FRX	1080752	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12FRX	1080753	1
플러그, 직선	소켓, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12FRX	1080754	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 1,0-94F/M12MSX	1407483	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 2,0-94F/M12MSX	1407484	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/ 5,0-94F/M12MSX	1407485	1
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MSX	1407486	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/1,0-94F/M12MRX	1080724	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/2,0-94F/M12MRX	1080725	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/5,0-94F/M12MRX	1080726	1
플러그, 직선	플러그, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MSX/10,0-94F/M12MRX	1080727	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	1 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/1,0-94F/M12MRX	1080720	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	2 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/2,0-94F/M12MRX	1080721	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	5 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/5,0-94F/M12MRX	1080722	1
플러그, 직각	플러그, 직각	M12	10 m	Ethernet 10 기가비트	4x 2x 0.14 mm ²	6.4 mm ±0.2 m	구리	10 Gbps	-	-20 °C ... 80 °C	-25 °C ... 85 °C	-25 °C ... 85 °C	NBC-M12MRX/10,0-94F/M12MRX	1080723	1

케이블 및 라인 데이터 케이블

패치 케이블, 4-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 2	소켓, 직선
연결 타입 2	M12 미니 B
전송 미디어	구리
보호 등급	IP20

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	VS-FSDB-IP20SDA/981/1,0 SCO	1420168	1
2 m	VS-FSDB-IP20SDA/981/2,0 SCO	1420171	1
5 m	VS-FSDB-IP20SDA/981/5,0 SCO	1420184	1

M12-네트워크 케이블 | PROFINET/Ethernet [937], 코딩: D, 4-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
연결 1	플러그, 직선
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.6 mm ±0.4 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP65
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-50 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-40 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
2 m	NBC-MSD/ 2,0-937 SCO RAIL	1407339	1
5 m	NBC-MSD/ 5,0-937 SCO RAIL	1407340	1
10 m	NBC-MSD/10,0-937 SCO RAIL	1407341	1

M12-네트워크 케이블 | PROFINET/Ethernet [937], 코딩: D, 4-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.6 mm ±0.4 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP65
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-50 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 90 °C
주변 온도(작동)	-40 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-40 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
20 m	NBC-MSD/20,0-937/MSD SCO RAIL	1678872	1
5 m	NBC-MSD/ 5,0-937/MSD SCO RAIL	1407343	1

M12-네트워크 케이블 | PROFINET/Ethernet [937], 코딩: D, 4-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.6 mm ±0.4 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP65
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-50 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-40 °C ... 85 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-40 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
2 m	NBC-MSD/ 2,0-937/MSD SCO RAIL	1407342	1
5 m	NBC-MSD/ 5,0-937/MSD SCO RAIL	1407343	1

M12-네트워크 케이블 | PROFINET/Ethernet, 코딩: D, 4-핀, 차폐 (SPEEDCON), 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5 강화 PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5 PROFINET BETrans® 철도 애플리케이션 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	7.25 mm ±0.3 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP65

연결 1	연결 2	연결 타입 2	주변 온도(작동)	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	플러그, 직선	M12	-40 °C ... 85 °C -40 °C ... 85 °C	NBC-MSD-MSD SCO RAIL/.../...	1412177	1
플러그, 직선	선단 탈피 처리	-	-40 °C ... 85 °C	NBC-MSD SCO RAIL/.../...	1412178	1
플러그, 직각	선단 탈피 처리	-	-40 °C ... 85 °C	NBC-MRD SCO RAIL/.../...	1412179	1
소켓, 직선	선단 탈피 처리	-	-40 °C ... 85 °C	NBC-FSD SCO RAIL/.../...	1412181	1

M12-네트워크 케이블 | PROFINET/Ethernet [937], 코딩: D, 4-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	PROFINET RADOX® 철도 애플리케이션 CAT5
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.6 mm ±0.4 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
보호 등급	IP65
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-50 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-40 °C ... 90 °C
주변 온도(작동)	-40 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-40 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
10 m	NBC-MSD/10,0-937/MSD SCO RAIL	1678566	1
5 m	NBC-MSD/ 5,0-937/MSD SCO RAIL	1407343	1

케이블 및 라인 데이터 케이블

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94S], 코딩: X, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	Ethernet BETrans® 철도 애플리케이션 CAT7
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.6 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
2 m	NBC-MSX/ 2,0-94S/MSX SCO RAIL	1415595	1
5 m	NBC-MSX/ 5,0-94S/MSX SCO RAIL	1415598	1

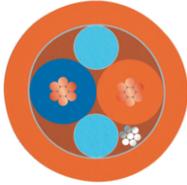
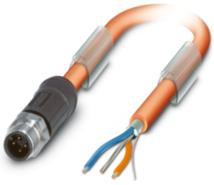
M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94S], 코딩: X, 8-핀, 차폐 (SPEEDCON)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	철도 애플리케이션
연결 1	플러그, 직선
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Ethernet BETrans® 철도 애플리케이션 CAT7
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.6 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	10 Gbps
보호 등급	IP65 IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
2 m	NBC-MSX/ 2,0-94S SCO RAIL	1415599	1
5 m	NBC-MSX/ 5,0-94S SCO RAIL	1415600	1
10 m	NBC-MSX/10,0-94S SCO RAIL	1415601	1

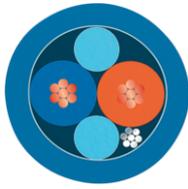
M12-버스 시스템 케이블 | FOUNDATION Fieldbus [960], 코딩: A, 3-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	프로세스 기술
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	FOUNDATION Fieldbus 오렌지색
전선 케이블 사이즈	2x 0.75 mm ²
외부 케이블 직경	7.5 mm ±0.25 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	31 kbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 105 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-4P-M12MS/ 2,0-960 VA	1431173	1
플러그, 직선	5 m	SAC-4P-M12MS/ 5,0-960 VA	1431186	1
플러그, 직선	10 m	SAC-4P-M12MS/10,0-960 VA	1431199	1
소켓, 직선	2 m	SAC-4P- 2,0-960/M12FS VA	1431212	1
소켓, 직선	5 m	SAC-4P- 5,0-960/M12FS VA	1431225	1
소켓, 직선	10 m	SAC-4P-10,0-960/M12FS VA	1431238	1
소켓, 직선	15 m	SAC-4P-15,0-960/M12FS VA	1431241	1

M12-버스 시스템 케이블 | PROFIBUS PA [961], 코딩: A, 3-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	프로세스 기술
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Fieldbus FOUNDATION/PROFIBUS PA, 파란색
전선 케이블 사이즈	2x 0.75 mm ²
외부 케이블 직경	7.5 mm ±0.25 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	31 kbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 105 °C
주변 온도(작동) (커넥터)	-25 °C ... 90 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-3P-M12MS/ 2,0-961 VA	1419092	1
플러그, 직선	5 m	SAC-3P-M12MS/ 5,0-961 VA	1419093	1
플러그, 직선	10 m	SAC-3P-M12MS/10,0-961 VA	1419094	1
플러그, 직선	15 m	SAC-3P-M12MS/15,0-961 VA	1419095	1
플러그, 직선	20 m	SAC-3P-M12MS/20,0-961 VA	1419096	1
플러그, 직각	2 m	SAC-3P-M12MR/ 2,0-961 VA	1419097	1
플러그, 직각	5 m	SAC-3P-M12MR/ 5,0-961 VA	1419098	1
플러그, 직각	10 m	SAC-3P-M12MR/10,0-961 VA	1419099	1
플러그, 직각	15 m	SAC-3P-M12MR/15,0-961 VA	1419100	1
플러그, 직각	20 m	SAC-3P-M12MR/20,0-961 VA	1419101	1
소켓, 직선	2 m	SAC-3P- 2,0-961/M12FS VA	1419082	1
소켓, 직선	5 m	SAC-3P- 5,0-961/M12FS VA	1419083	1
소켓, 직선	10 m	SAC-3P-10,0-961/M12FS VA	1419084	1
소켓, 직선	15 m	SAC-3P-15,0-961/M12FS VA	1419085	1
소켓, 직선	20 m	SAC-3P-20,0-961/M12FS VA	1419086	1
소켓, 직각	2 m	SAC-3P- 2,0-961/M12FR VA	1419087	1
소켓, 직각	5 m	SAC-3P- 5,0-961/M12FR VA	1419088	1
소켓, 직각	10 m	SAC-3P-10,0-961/M12FR VA	1419089	1
소켓, 직각	15 m	SAC-3P-15,0-961/M12FR VA	1419090	1
소켓, 직각	20 m	SAC-3P-20,0-961/M12FR VA	1419091	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [924], 코딩: A, 5-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PVC, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.13 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 75 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	SAC-5P-M12MS-M12FS /924/...	1405797	1
플러그, 직선	소켓, 직각	SAC-5P-M12MS-M12FR /924/...	1405799	1
플러그, 직각	소켓, 직각	SAC-5P-M12MR-M12FR /924/...	1405792	1
플러그, 직각	소켓, 직선	SAC-5P-M12MR-M12FS /924/...	1405791	1

케이블 및 라인 데이터 케이블

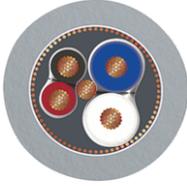
M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [924], 코딩: A, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 타입 2	M12
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PVC, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.13 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 75 °C

연결 1	연결 2	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-M12MS/ 0,5-924/M12FS	1405989	1
플러그, 직선	소켓, 직선	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-924/M12FS	1405988	1
플러그, 직선	소켓, 직각	0.5 m	SAC-5P-M12MS/ 0,5-924/M12FR	1405991	1
플러그, 직선	소켓, 직각	1.5 m	SAC-5P-M12MS/ 1,5-924/M12FR	1405990	1
플러그, 직각	소켓, 직선	0.5 m	SAC-5P-M12MR/ 0,5-924/M12FS	1405973	1
플러그, 직각	소켓, 직선	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-924/M12FS	1405972	1
플러그, 직각	소켓, 직각	0.5 m	SAC-5P-M12MR/ 0,5-924/M12FR	1405975	1
플러그, 직각	소켓, 직각	1.5 m	SAC-5P-M12MR/ 1,5-924/M12FR	1405974	1

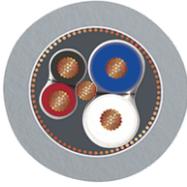
M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [924], 코딩: A, 5-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PVC, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.13 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 75 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	SAC-5P-MS SCO /924/...	1405794	1
플러그, 직각	SAC-5P-MR SCO /924/...	1405793	1
소켓, 직선	SAC-5P-FS SCO /924/...	1405796	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [924], 코딩: A, 5-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 1	소켓, 직각
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PVC, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.13 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 75 °C

타입	주문 번호	포장수량
SAC-5P-M12FR /924/...	1405795	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [924], 코딩: A, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PVC, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.13 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 75 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	2 m	SAC-5P-M12MS/ 2,0-924	1405981	1
플러그, 직선	5 m	SAC-5P-M12MS/ 5,0-924	1405980	1
플러그, 직선	10 m	SAC-5P-MS/10,0-924	1405979	1
소켓, 직각	2 m	SAC-5P- 2,0-924/M12FR	1405983	1
소켓, 직각	5 m	SAC-5P- 5,0-924/M12FR	1405982	1

M12-버스 시스템 케이블 | CANopen®/DeviceNet™ [924], 코딩: A, 5-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	CANopen®/DeviceNet™, PVC, 회색
전선 케이블 사이즈 (신호)	2x 0.34 mm ²
외부 케이블 직경	6.9 mm ±0.13 mm
전송 미디어	구리
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-30 °C ... 75 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직각	2 m	SAC-5P-M12MR/ 2,0-924	1405978	1
플러그, 직각	5 m	SAC-5P-M12MR/ 5,0-924	1405977	1
플러그, 직각	10 m	SAC-5P-M12MR/10,0-924	1405976	1
소켓, 직선	2 m	SAC-5P- 2,0-924/FS SCO	1405986	1
소켓, 직선	5 m	SAC-5P- 5,0-924/FS SCO	1405985	1
소켓, 직선	10 m	SAC-5P-10,0-924/FS SCO	1405987	1
소켓, 직각	10 m	SAC-5P-10,0-924/FR SCO	1405984	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐



기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 1	플러그, 직선
연결 2	소켓, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 길이	0.5 m
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C

타입	주문 번호	포장수량
NBC-M12MS/ 0,5-94B/M12FS US	1408747	1

케이블 및 라인 데이터 케이블

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	NBC-M12MS-M12FS US/94B/...	1405863	1
플러그, 직선	플러그, 직선	NBC-M12MS-M12MS US/94B/...	1405862	1
플러그, 직각	소켓, 직각	NBC-M12MR-M12FR US/94B/...	1405858	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 길이	자유 입력(0.2 m ... 85.0 m)
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-M12MS-R4AC US/94B/...	1405861	1
플러그, 직각	NBC-M12MR-R4AC US/94B/...	1405856	1

M12-네트워크 케이블 | Ethernet [94B], 코딩: A, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준, U.S. 케이블
연결 1	플러그, 직선
연결 2	플러그, 직선
연결 타입 2	RJ45
케이블 타입	Ethernet 연선 CAT5, 4쌍
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 2x 0.14 mm ²
외부 케이블 직경	6.4 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	1 Gbps
보호 등급	IP67
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 80 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.5 m	NBC-M12MS/ 0,5-94B/R4AC US	1408749	1
2 m	NBC-M12MS/ 2,0-94B/R4AC US	1406117	1

통신 인터페이스 및 모터 연결용 하이브리드 케이블



M12, M23 및 M40 크기의 하이브리드 케이블은 통신 인터페이스 및 고성능 모터 연결을 위한 다양한 연결 솔루션을 제공합니다. 단일 커넥터로 데이터, 신호 및 전력을 쉽게 전송할 수 있습니다. 산업용 등급의 컴팩트한 케이블 설계로 인한 이점.

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드 [94H], 코딩: Y, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 길이	2 m
케이블 타입	Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	NBC-M12MSY/2,0-94H/M12FSY	1057782	1
플러그, 직각	소켓, 직각	NBC-M12MRY/2,0-94H/M12FRY	1057783	1

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드 [94H], 코딩: Y, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	소켓, 직선
연결 2	소켓, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 타입	Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	NBC-M12FSY/0,3-94H/M12FSY	1146437	1
0.6 m	NBC-M12FSY/0,6-94H/M12FSY	1146439	1
1 m	NBC-M12FSY/1,0-94H/M12FSY	1146441	1
3 m	NBC-M12FSY/3,0-94H/M12FSY	1146461	1
5 m	NBC-M12FSY/5,0-94H/M12FSY	1146448	1
7.5 m	NBC-M12FSY/7,5-94H/M12FSY	1146449	1
10 m	NBC-M12FSY/10,0-94H/M12FSY	1146451	1
20 m	NBC-M12FSY/20,0-94H/M12FSY	1146453	1

케이블 및 라인 하이브리드 케이블

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드 [94H], 코딩: Y, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	1 m	NBC-M12FSY/1,0-94H	1149275	1
소켓, 직선	3 m	NBC-M12FSY/3,0-94H	1149278	1
소켓, 직선	5 m	NBC-M12FSY/5,0-94H	1149280	1
소켓, 직선	10 m	NBC-M12FSY/10,0-94H	1149285	1
소켓, 직선	20 m	NBC-M12FSY/20,0-94H	1149288	1
소켓, 직선	25 m	NBC-M12FSY/25,0-94H	1149290	1
소켓, 직각	1 m	NBC-M12FRY/1,0-94H	1146369	1
소켓, 직각	2 m	NBC-M12FRY/2,0-94H	1146377	1
소켓, 직각	5 m	NBC-M12FRY/5,0-94H	1146412	1
소켓, 직각	10 m	NBC-M12FRY/10,0-94H	1146424	1

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드 [94H], 코딩: Y, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직각
연결 2	플러그, 직각
연결 타입 2	M12
케이블 타입	Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.3 m	NBC-M12MRY/0,3-94H/M12MRY	1149291	1
1 m	NBC-M12MRY/1,0-94H/M12MRY	1149294	1
2 m	NBC-M12MRY/2,0-94H/M12MRY	1149296	1
3 m	NBC-M12MRY/3,0-94H/M12MRY	1149297	1
7.5 m	NBC-M12MRY/7,5-94H/M12MRY	1149299	1
10 m	NBC-M12MRY/10,0-94H/M12MRY	1149300	1
20 m	NBC-M12MRY/20,0-94H/M12MRY	1149302	1

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드 [94H], 코딩: Y, 8-핀, 차폐



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 타입	Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동) (케이블, 고정 설치)	-40 °C ... 80 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-30 °C ... 70 °C
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동) (케이블, 드래그 체인 애플리케이션)	-20 °C ... 60 °C
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	1 m	NBC-M12MSY/1,0-94H	1276293	1
플러그, 직선	2 m	NBC-M12MSY/2,0-94H	1276291	1
플러그, 직선	5 m	NBC-M12MSY/5,0-94H	1276289	1
플러그, 직선	10 m	NBC-M12MSY/10,0-94H	1276287	1
플러그, 직각	1 m	NBC-M12MR/1,0-94H	1146462	1
플러그, 직각	2 m	NBC-M12MR/2,0-94H	1146464	1
플러그, 직각	3 m	NBC-M12MR/3,0-94H	1146466	1
플러그, 직각	5 m	NBC-M12MR/5,0-94H	1146469	1
플러그, 직각	10 m	NBC-M12MR/10,0-94H	1146472	1
플러그, 직각	20 m	NBC-M12MR/20,0-94H	1146477	1

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드, 코딩: Y, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 하이브리드 Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C -25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	소켓, 직선	NBC-M12MSY-M12FSY/.../...	1327468	1
플러그, 직선	소켓, 직각	NBC-M12MSY-M12FRY/.../...	1327469	1
플러그, 직각	소켓, 직선	NBC-M12MR/.../...	1327473	1
플러그, 직각	소켓, 직각	NBC-M12MR/.../...	1327476	1

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드, 코딩: Y, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 1	플러그, 직선
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 하이브리드 Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C -25 °C ... 85 °C

연결 2	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-M12MSY-M12MSY/.../...	1327466	1
플러그, 직각	NBC-M12MSY-M12MR/.../...	1327467	1

케이블 및 라인 하이브리드 케이블

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드, 코딩: Y, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 타입 2	M12
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 하이브리드 Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C -25 °C ... 85 °C

연결 1	연결 2	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	소켓, 직선	NBC-M12FSY-M12FSY/.../...	1327477	1
소켓, 직선	소켓, 직선	NBC-M12FSY-M12FSY/.../...	1327477	1
소켓, 직선	소켓, 직각	NBC-M12FSY-M12FRY/.../...	1327478	1
소켓, 직각	소켓, 직각	NBC-M12FRY-M12FRY/.../...	1339210	1

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드, 코딩: Y, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 하이브리드 Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
소켓, 직선	NBC-M12FSY/.../...	1327464	1
소켓, 직각	NBC-M12FRY/.../...	1327465	1

하이브리드 케이블 | 이더넷 하이브리드, 코딩: Y, 8-핀, 차폐, 자유 입력(0.2 ... 40.0 m)



일반적인 기술 데이터	
애플리케이션	표준
연결 2	선단 탈피 처리
케이블 길이	자유 입력(0.2 ... 40.0 m)
케이블 타입	Ethernet 하이브리드 Ethernet 하이브리드
전선 케이블 사이즈 (신호)	4x 0.15 mm ²
외부 케이블 직경	8.8 mm ±0.2 mm
전송 미디어	구리
전송 속도	100 Mbps
주변 온도(작동)	-25 °C ... 85 °C

연결 1	타입	주문 번호	포장수량
플러그, 직선	NBC-M12MSY/.../...	1327461	1
플러그, 직각	NBC-M12MRV/.../...	1327463	1

전기 설치용 설치 케이블



고정 및 유연 설치용 설치 케이블을 사용하면 최신 전기 설비의 모든 요구사항을 충족할 수 있습니다. 사용 가능한 케이블은 일반적인 길이의 커넥터 1개 또는 2개로 사전 조립되어 있습니다. 구성 가능한 변형을 통해 필요에 따라 설치 케이블을 제조할 수 있습니다. 대다수 적용될 수 있도록 다양한 케이블 유형의 제품군으로 구성되어 있습니다.

IPD | 연결 케이블, 3-핀, 소켓 직선 커짐 선단 탈피 처리



기술 데이터	
연결 방법	푸쉬 잠금 연결
핀 수	3
케이블 길이	1 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 500 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

타입	주문 번호	포장수량
IPD P 3P2,5 F A1,0 PVC GY	1692853	1

IPD | 연결 케이블, 3-핀, 핀 직선 커짐 선단 탈피 처리



기술 데이터	
연결 방법 (필드측)	푸쉬 잠금 연결
핀 수	3
케이블 길이	0.5 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 500 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C

타입	주문 번호	포장수량
IPD PL 3P2,5 M A0,5 PVC GY	1526861	1

IPD | 연결 케이블, 3-핀, 소켓 직선 커짐 선단 탈피 처리



기술 데이터	
연결 방법 (필드측)	푸쉬 잠금 연결
핀 수	3
케이블 길이	0.5 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 500 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

타입	주문 번호	포장수량
IPD PL 3P2,5 F A0,5 PVC GY	1526865	1

케이블 및 라인 설치 케이블

IPD | 연결 케이블, 3-핀, 핀 직선 커짐 소켓 직선



기술 데이터	
연결 방법 (필드측)	푸쉬 잠금 연결
핀 수	3
케이블 길이	0.5 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 500 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

	타입	주문 번호	포장수량
	IPD PL 3P2,5 M A0,5 F PVC GY	1526872	1

IPD | 연결 케이블, 3-핀, 핀 직선 커짐 선단 탈피 처리



일반적인 기술 데이터	
연결 방법	푸쉬 잠금 연결
핀 수	3
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 500 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	IPD P 3P2,5 M A1,0 PVC GY	1692855	1
1.5 m	IPD P 3P2,5 M A1,5 PVC GY	1695442	1
2 m	IPD P 3P2,5 M A2,0 PVC GY	1695440	1
3 m	IPD P 3P2,5 M A3,0 PVC GY	1695441	1

IPD | 연결 케이블, 5-핀, 핀 직선 커짐 선단 탈피 처리



기술 데이터	
연결 방법	푸쉬 잠금 연결
핀 수	5
케이블 길이	1 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 600 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

	타입	주문 번호	포장수량
	IPD P 5P2,5 M A1,0 PVC GY	1692859	1

IPD | 연결 케이블, 5-핀, 소켓 직선 커짐 선단 탈피 처리



기술 데이터	
연결 방법	푸쉬 잠금 연결
핀 수	5
케이블 길이	1 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 600 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

	타입	주문 번호	포장수량
	IPD P 5P2,5 F A1,0 PVC GY	1692858	1

IPD | 연결 케이블, 5-핀, 핀 직선 커짐 선단 탈피 처리



기술 데이터	
연결 방법 (필드측)	푸쉬 잠금 연결
핀 수	5
케이블 길이	0.5 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 600 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

타입	주문 번호	포장수량
IPD PL 5P2,5 M A0,5 PVC GY	1526876	1

IPD | 연결 케이블, 5-핀, 핀 직선 커짐 소켓 직선



기술 데이터	
연결 방법 (필드측)	푸쉬 잠금 연결
핀 수	5
케이블 길이	0.5 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 600 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

타입	주문 번호	포장수량
IPD PL 5P2,5 M A0,5 F PVC GY	1526887	1

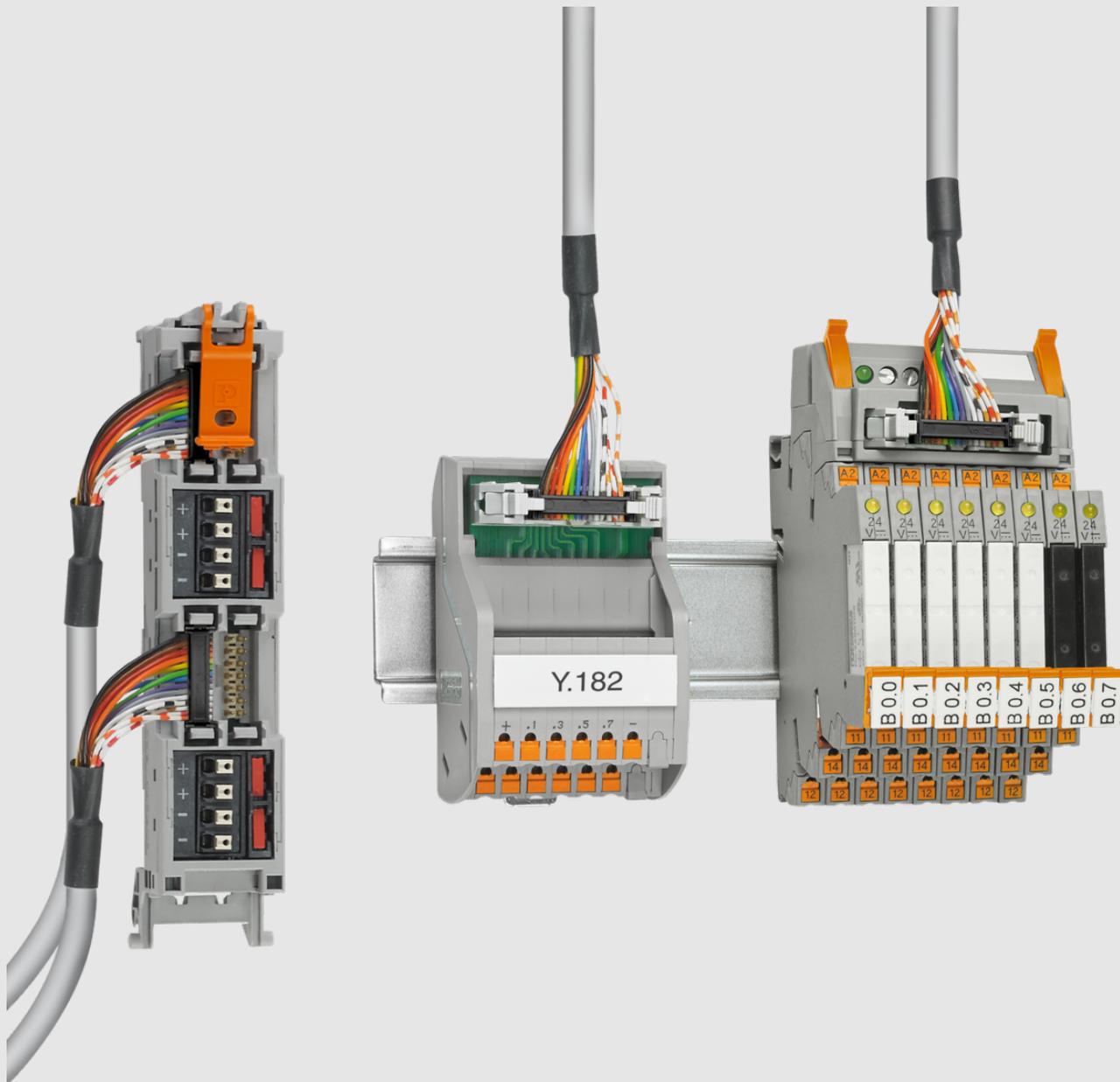
IPD | 연결 케이블, 5-핀, 소켓 직선 커짐 선단 탈피 처리



기술 데이터	
연결 방법 (필드측)	푸쉬 잠금 연결
핀 수	5
케이블 길이	0.5 m
정격 전압	450 V AC/DC (유연 설치) 600 V AC/DC (고정, 보호 설치)
정격 전류	16 A
색상 (하우징)	밝은 회색 (RAL 7035)
보호 등급	IP66 IP68 IP69K
주변 온도(작동) (케이블, 유연 설치)	-5 °C ... 70 °C (케이블, 유연 설치)

타입	주문 번호	포장수량
IPD PL 5P2,5 F A0,5 PVC GY	1526880	1

컨트롤러용 시스템 케이블링



컨트롤러용 시스템 케이블링

피닉스컨택트의 컨트롤러용 시스템 케이블링은 오토메이션 시스템의 간단한 플래닝, 조립 및 시운전을 위한 컴팩트 솔루션을 제공합니다. 플러그타입 시스템 케이블 및 터미네이션 보드는 빠르고 안전한 오류 없는 배선을 보장합니다. 개장용 컴포넌트는 오래된 제어 시스템을 업데이트하는 데 도움이 됩니다. 고객은 시간을 크게 절약하고 비용을 줄일 수 있습니다.

제품군 개요

모듈

D-SUB male 스트립	210
D-SUB female 스트립	215
IDC/FLK female 스트립	218
ELCO 커넥터	240
RJ45 잭	241

시스템 케이블

IDC/FLK female 스트립 및 IDC/FLK female 스트립	242
IDC/FLK female 스트립 및 단일 코어 전선	253
D-SUB female 스트립 및 D-SUB male 스트립	257
D-SUB female 스트립 및 D-SUB female 스트립	261
D-SUB male 스트립 및 D-SUB male 스트립	265
D-SUB female 스트립 및 단일 코어 전선	269
D-SUB male 스트립 및 단일 코어 전선	272
EDAC/ELCO female 스트립 및 EDAC/ELCO female 스트립	274
EDAC/ELCO female 스트립 및 단일 코어 전선	275

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

전면부 어댑터	276
케이블	292
모듈	310

전위 분배기

360

컨트롤러용 시스템 케이블링 모듈

D-SUB, FLK 및 기타 커넥터가 있는 범용 모듈



VARIOFACE 터미네이션 보드는 필드와 오토메이션 레벨 간에 안정적인 신호 전송을 보장합니다. 안정적인 신호 전송: 범용 터미네이션 보드는 IDC/FLK, D-SUB, ELCO, DIN 레일 또는 RJ45용 하이-핀 커넥터를 스크류, 푸쉬-인 또는 스프링 케이지 단자대에 커플링합니다. 피닉스컨택트의 범용 시스템 케이블과 함께 역극성 방지의 빠른 1:1 배선 이점을 누릴 수 있습니다.



D-SUB male 스트립

인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

핀 수, 컨트롤러측	폭	높이	길이	타입	주문 번호	포장수량
9	25 mm	117 mm	46.49 mm	UM 25-D 9SUB/S/FRONT/Q	2959573	1
15	25 mm	147 mm	46.49 mm	UM 25-D15SUB/S/FRONT/Q	2959599	1
25	25 mm	217 mm	46.492303 mm	UM 25-D25SUB/S/FRONT/Q	2959612	1
37	45 mm	156 mm	46.6 mm	UM 45-D37SUB/S/FRONT/Q	2959638	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	24 V DC
상태 인디케이터	예
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178

전류 전송 용량	필드 레벨 연결 방법	핀 수, 컨트롤러측	주변 온도(작동)	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 2 A	푸쉬인 연결	9	-20 °C ... 50 °C	36.8 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D 9SUB/M/LED	2904258	1
≤ 2 A	푸쉬인 연결	15	-20 °C ... 50 °C	52 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D15SUB/M/LED	2904259	1
≤ 2 A	푸쉬인 연결	25	-20 °C ... 50 °C	57.1 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D25SUB/M/LED	2904260	1
≤ 2 A	푸쉬인 연결	37	-20 °C ... 50 °C	72.3 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D37SUB/M/LED	2904261	1
≤ 1 A	푸쉬인 연결	50	-20 °C ... 45 °C	97.7 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D50SUB/M/LED	2904262	1
≤ 2.5 A	스크류 연결	9	-20 °C ... 50 °C	34.7 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D 9SUB/M/LED	2322142	1
≤ 2.5 A	스크류 연결	15	-20 °C ... 50 °C	50 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D15SUB/M/LED	2322155	1
≤ 2.5 A	스크류 연결	25	-20 °C ... 50 °C	57.4 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D25SUB/M/LED	2322168	1
≤ 2.5 A	스크류 연결	37	-20 °C ... 50 °C	72.7 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D37SUB/M/LED	2322171	1
≤ 0.5 A	스크류 연결	50	-20 °C ... 45 °C	98.2 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D50SUB/M/LED	2322184	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	25 V AC 60 V DC
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

전류 전송 용량	필드 레벨 연결 방법	핀 수, 컨트롤러측	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 2 A	푸쉬인 연결	25	57.1 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D25SUB/M	2903781	1
≤ 2 A	푸쉬인 연결	37	72.3 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D37SUB/M	2903783	1
≤ 1 A	푸쉬인 연결	50	97.7 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D50SUB/M	2903785	1
≤ 2 A	스크류 연결	25	57.4 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D25SUB/M	2315133	1
≤ 2 A	스크류 연결	37	72.7 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D37SUB/M	2315146	1
≤ 2 A	스크류 연결	50	98.2 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D50SUB/M	2315159	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 모듈

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	25 V AC 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 2 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178

I/O 카드	필드 레벨 연결 방법	핀 수, 컨트롤러측	주변 온도(작동)	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
-	푸쉬인 연결	9	-20 °C ... 50 °C	36.8 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D 9SUB/M	2903777	1
-	푸쉬인 연결	15	-20 °C ... 50 °C	46.9 mm	72.1 mm	63 mm	VIP-2/PT/D15SUB/M	2903779	1
TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant), TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant), TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant)	푸쉬인 연결	37	-20 °C ... 70 °C	102.8 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D37SUB/M	2904277	1
-	스크류 연결	9	-20 °C ... 50 °C	34.7 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D 9SUB/M	2315117	1
-	스크류 연결	15	-20 °C ... 50 °C	45 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D15SUB/M	2315120	1
TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant), TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant), TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant)	스크류 연결	37	-20 °C ... 70 °C	101 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D37SUB/M	2900676	1

VARIOFACE Front Connect, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 2 A (분기당)
필드 레벨 연결 방법	푸쉬인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
표준/규정	DIN EN 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (≤ 2000 m)
폭	18.9 mm
높이	127.2 mm
깊이	46.85 mm

핀 수, 컨트롤러측	타입	주문 번호	포장수량
9	VFC-PT/D9SUB/M	1278825	1
15	VFC-PT/D15SUB/M	1278800	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

핀 수, 컨트롤러측	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
9	40 mm	58.5 mm	33.5 mm	DFLK-D 9 SUB/S	2283870	5
15	39.88 mm	58.4 mm	33.07 mm	DFLK-D15 SUB/S	2280297	5
25	39.88 mm	83.4 mm	33 mm	DFLK-D25 SUB/S	2280310	5
37	39.88 mm	128.4 mm	33.03 mm	DFLK-D37 SUB/S	2280336	5
50	39.88 mm	143.4 mm	33.07 mm	DFLK-D50 SUB/S	2291286	5

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬-인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	38 mm
깊이	46 mm

핀 수, 컨트롤러측	높이	타입	주문 번호	포장수량
9	58.4 mm	DFLK-D 9 SUB/M/FKCT	2903052	1
15	58.4 mm	DFLK-D15 SUB/M/FKCT	2903054	1
25	83.4 mm	DFLK-D25 SUB/M/FKCT	2903055	1
37	128.4 mm	DFLK-D37 SUB/M/FKCT	2903056	1
50	143.4 mm	DFLK-D50 SUB/M/FKCT	2903058	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (범용)	universal
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.92 mm
높이	41 mm
깊이	49.86 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/D15S/OUT	2296058	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (범용)	universal
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.92 mm
높이	41 mm
깊이	49.86 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/D15S/IN	2296074	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (범용)	universal
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	112.3 mm
높이	41.02 mm
깊이	49.89 mm

	타입	주문 번호	포장수량
	PLC-V8L/D15S/OUT	1104789	1



D-SUB female 스트립

인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트립
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

핀 수, 컨트롤러측	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
9	25 mm	117 mm	46.492303 mm	UM 25-D 9SUB/B/FRONT/Q	2959560	1
15	25 mm	147 mm	46.49 mm	UM 25-D15SUB/B/FRONT/Q	2959586	1
25	25 mm	217 mm	46.492303 mm	UM 25-D25SUB/B/FRONT/Q	2959609	1
37	45 mm	156 mm	46.6 mm	UM 45-D37SUB/B/FRONT/Q	2959625	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	24 V DC
상태 인디케이터	예
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트립
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178

전류 전송 용량	필드 레벨 연결 방법	핀 수, 컨트롤러측	주변 온도(작동)	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 2 A	푸쉬인 연결	9	-20 °C ... 50 °C	36.8 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D 9SUB/F/LED	2904263	1
≤ 2 A	푸쉬인 연결	15	-20 °C ... 50 °C	52 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D15SUB/F/LED	2904264	1
≤ 2 A	푸쉬인 연결	25	-20 °C ... 50 °C	57.1 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D25SUB/F/LED	2904265	1
≤ 2 A	푸쉬인 연결	37	-20 °C ... 50 °C	72.3 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D37SUB/F/LED	2904266	1
≤ 1 A	푸쉬인 연결	50	-20 °C ... 50 °C	97.7 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D50SUB/F/LED	2904267	1
≤ 2.5 A	스크류 연결	9	-20 °C ... 50 °C	34.5 mm	65.8 mm	44.2 mm	VIP-2/SC/D 9SUB/F/LED	2322197	1
≤ 2.5 A	스크류 연결	15	-20 °C ... 50 °C	50 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D15SUB/F/LED	2322207	1
≤ 2.5 A	스크류 연결	25	-20 °C ... 50 °C	57.4 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D25SUB/F/LED	2322210	1
≤ 2.5 A	스크류 연결	37	-20 °C ... 50 °C	72.7 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D37SUB/F/LED	2322223	1
≤ 0.5 A	스크류 연결	50	-20 °C ... 45 °C	98.2 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D50SUB/F/LED	2322236	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 모듈

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	25 V AC 60 V DC
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트립
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

I/O 카드	전류 전송 용량	필드 레벨 연결 방법	핀 수, 컨트롤러측	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
-	≤ 2 A	푸쉬인 연결	9	36.8 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D 9SUB/F	2903778	1
-	≤ 2 A	푸쉬인 연결	15	46.9 mm	72.1 mm	63 mm	VIP-2/PT/D15SUB/F	2903780	1
-	≤ 2 A	스크류 연결	9	34.7 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D 9SUB/F	2315162	1
-	≤ 2 A	스크류 연결	15	45 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D15SUB/F	2315175	1
DI810, DI811, DI814, DI818, DI830, DI831, DI840, DI885, DO810, DO814, DO818, DO840, DP820, AI810, AI815, AI820, AI830, AI835, AI845, AO810, AO815, AO820, AO845	≤ 2 A	푸쉬인 연결	25	57.1 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D25SUB/F	2903782	1
-	≤ 2 A	푸쉬인 연결	37	72.3 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D37SUB/F	2903784	1
-	≤ 1 A	푸쉬인 연결	50	97.7 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D50SUB/F	2903786	1
DI810, DI811, DI814, DI818, DI830, DI831, DI840, DI885, DO810, DO814, DO818, DO840, DP820, AI810, AI815, AI820, AI830, AI835, AI845, AO810, AO815, AO820, AO845	≤ 2 A	스크류 연결	25	57.4 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D25SUB/F	2315188	1
-	≤ 2 A	스크류 연결	37	72.7 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D37SUB/F	2315191	1
-	≤ 2 A	스크류 연결	50	98.2 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D50SUB/F	2315201	1

VARIOFACE Front Connect, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 2 A (분기당)
필드 레벨 연결 방법	푸쉬인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트립
표준/규정	DIN EN 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (≤ 2000 m)
폭	18.9 mm
높이	127.2 mm
깊이	46.85 mm

핀 수, 컨트롤러측	타입	주문 번호	포장수량
9	VFC-PT/D9SUB/F	1278826	1
15	VFC-PT/D15SUB/F	1278824	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트립
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	38 mm
깊이	46 mm

핀 수, 컨트롤러측	높이	타입	주문 번호	포장수량
9	58.4 mm	DFLK-D 9 SUB/F/FKCT	2903063	1
15	58.4 mm	DFLK-D15 SUB/F/FKCT	2903065	1
25	83.4 mm	DFLK-D25 SUB/F/FKCT	2903067	1
37	128.4 mm	DFLK-D37 SUB/F/FKCT	2903069	1
50	143.4 mm	DFLK-D50 SUB/F/FKCT	2903070	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트립
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

핀 수, 컨트롤러측	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
9	40 mm	58.5 mm	33.5 mm	DFLK-D 9 SUB/B	2287135	5
15	39.88 mm	58.4 mm	33.07 mm	DFLK-D15 SUB/B	2280307	5
25	39.88 mm	83.4 mm	33 mm	DFLK-D25 SUB/B	2280323	5
37	39.88 mm	128.4 mm	33.03 mm	DFLK-D37 SUB/B	2280349	5
50	39.88 mm	143.4 mm	33.07 mm	DFLK-D50 SUB/B	2287669	5

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	49.81 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/D15B/OUT	2296061	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	49.81 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/D15B/IN	2296087	1

IDC/FLK female 스트립



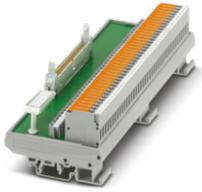
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DI818, DO840
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL241, IC693 MDL634, IC693 MDL645, IC693 MDL646, IC693 MDL732, IC693 MDL740, IC693 MDL742
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-IB16, 1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 IB16, 1746 ITB16, 1746 IN16, 1746 IB 32, 1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PI-P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PI-P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	DI810, DI830, DI840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4001S2T2B3, VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL660, IC694MDL754
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	74.8 mm
높이	50.02 mm
깊이	50.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM 45-DI/DO/S/LA/SIM8	2968205	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	213.45 mm
높이	77 mm
깊이	52.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50/KDS3-MT/PPA/PLC	2290614	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	190.8 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50/32M/SI/PLC	2294490	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 353, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
높이	45 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	깊이	타입	주문 번호	포장수량
스크류 연결	196.8 mm	52.17 mm	UM 45-FLK50/32IM/PLC	2962890	1
스프링 케이지 연결	195 mm	60.6 mm	UM 45-FLK50/32IM/ZFKDS/PLC	2965224	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL732, IC693 MDL740, IC693 MDL742
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	103 mm
높이	45 mm
깊이	50.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM 45- 8RM/MR-G24/1/PLC	2962900	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PIP
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	145.5 mm
높이	112 mm
깊이	52 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM- 8 RELS/KSR-G24/21/MT/PLC	2962463	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL732, IC693 MDL740, IC693 MDL742
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControllLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PIP
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	135 mm
높이	77 mm
깊이	54 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- 8 RELS/KSR-G24/21/PLC	2974914	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	135 mm
높이	77 mm
깊이	54 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- 8 RELS/KSR-G24/21-PLC	2976187	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P, QY82P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	135 mm
높이	77 mm
깊이	54 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- 8 RM/KSR-G 24/21/PLC	2979485	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	259 mm
높이	77 mm
깊이	59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-16 RELS/KSR-G24/21/E/PLC	2974891	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7322-1BL00-0AA0
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	259 mm
높이	77 mm
깊이	59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-16 RELS/KSR-G24/21/PLC	2974901	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T2B6
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P, QY82P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	259 mm
높이	77 mm
깊이	59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-16 RM/KSR-G 24/21/E/PLC	2979508	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P, QY82P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7322-1BL00-0AA0
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	259 mm
높이	77 mm
깊이	59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-16 RM/KSR-G 24/21/PLC	2979498	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode))
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI818, DI830, DI840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-IB16
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QX82, QX82-S1
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PtP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PtP
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4001S2T2B3
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL660
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	55.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/FLK14/IN	2296553	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL732, IC693 MDL740, IC693 MDL742
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PIP
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	74.8 mm
높이	50.02 mm
깊이	50.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM 45-DO/LA/SIM8	2968195	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	39.88 mm

I/O 카드	핀 수, 컨트롤러측	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
-	16	58.4 mm	47.24 mm	DFLK 16	2280239	5
-	20	68.4 mm	47.24 mm	DFLK 20	2280242	5
-	26	83.4 mm	47.24 mm	DFLK 26	2280255	5
-	34	103.4 mm	47.24 mm	DFLK 34	2280268	5
1746 OB 32, 1746 OV 32, 1746 IB 32, 1746 IV 32	40	128.4 mm	47.24 mm	DFLK 40	2280271	5
-	50	143.4 mm	47.14 mm	DFLK 50	2280284	5

컨트롤러용 시스템 케이블링 모듈

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO814, DO818
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV551, NFDV561
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QH42P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	55.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/FLK14/OUT/M	2304102	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH50-0AA0
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI814
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4001S2T2B3 Series 2, VE4001S5T2B5, VE4001S2T2B5
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY41P, QY42P, QH42P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41NT1P, LY42NT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	55.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/FLK14/IN/M	2304115	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7322-1BL00-0AA0
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	271.5 mm
높이	125.5 mm
깊이	62.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-32 RM/RT-G24/21/PLC	2968373	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO814, DO818
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX42, QX42-S1, QH42P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41NT1P, LY42NT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	112.3 mm
높이	41 mm
깊이	56.17 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8L/FLK14/OUT/M	2304306	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬-인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	38 mm
높이	143.4 mm
깊이	58.77 mm

타입	주문 번호	포장수량
DFLK 50/FKCT	2903043	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 Sinking mode)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI818, DI830, DI840, DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControllLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IB16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QY41P, QY42P, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PtP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DDO 353
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	예
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	52 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK14/8IM/LED/PLC	2904281	1
스크류 연결	52.3 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK14/8IM/LED/PLC	2322265	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI811, DI818, DI830, DI831, DI840, DO814, DO818
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	52 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14/8P/PLC	2904284	1
스크류 연결	50 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14/8P/PLC	2322294	1

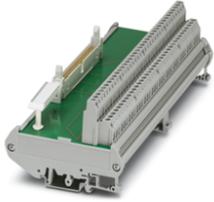
RIFLINE complete, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
작동 전압	30 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A (신호 경로당)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 60 °C
폭	130.4 mm
높이	31.9 mm
깊이	38.13 mm

타입	주문 번호	포장수량
RIF-1-V8/PT/FLK14/OUT	2905195	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	190.8 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.9 mm

	타입	주문 번호	포장수량
	FLKM 50/32M/PLC	2289719	1
	FLKM 50/32P/PLC	2291121	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, 6ES7322-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	55.8 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.9 mm

	타입	주문 번호	포장수량
	FLKM 14/8M/SI/PLC	2294487	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	179.5 mm
높이	89.6 mm
깊이	79.4 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKMS 50/32IM/PLC	2284523	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QY82P, QX71, QX72, QX82, QX82-S1
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	179.5 mm
높이	90 mm
깊이	79 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKMS 50/32IM/LA/PLC	2284510	1

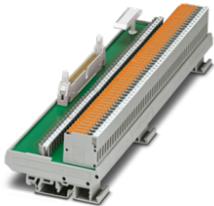
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI811, DI814, DI818, DI830, DI831, DI840, DO810, DO814, DO818, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, 6ES7322-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PIP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	67.35 mm
높이	77.07 mm
깊이	51.43 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 14/KDS3-MT/PPA/PLC	2290423	1

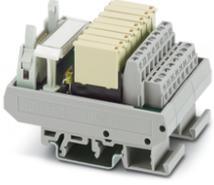
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7431-0HH0-0AB0, 6ES7431-1KF00-0AB0, 6ES7431-1KF10-0AB0, 6ES7431-1KF20-0AB0, 6ES7431-7KF00-0AB0, 6ES7431-7KF10-0AB0, 6ES7431-7QH00-0AB0, 6ES7432-1HF00-0AB0
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	258.4 mm
높이	77 mm
깊이	51.48 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50/KDS3-MT/PPA/AN/PLC	2291587	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	56.5 mm
높이	77 mm
깊이	52.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- 8 RM/MR-G24/ 1/PLC	2979469	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7322-1BL00-0AA0
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	202.5 mm
높이	77 mm
깊이	52.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-32 RM/MR-G24/1/PLC	2979472	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터

I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PI-P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PI-P
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	55.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/FLK14/OUT	2295554	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터

I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PI-P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PI-P
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	112.3 mm
높이	41 mm
깊이	56.17 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8L/FLK14/OUT	2299660	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI811, DI830, DI831, DI840, DO810, DO814, DO818, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	41.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14/PLC	2903801	1
스크류 연결	39.8 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14/PLC	2315214	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode))
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI818, DI830, DI840, DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IB16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QY41P, QY42P, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DDO 353
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	예
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	41.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14/LED/PLC	2904279	1
스크류 연결	39.8 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14/LED/PLC	2322249	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IA16I, 1756-IB16D, 1756-IB16I, 1756-IB32, 1756-IH16I, 1756-OB32, 1756-IF8, 1756-IF16, 1756-HSC, 1756-M02AE, 1756-IF8H
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 841, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	107.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK50/PLC	2903803	1
스크류 연결	106.1 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK50/PLC	2315227	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P/P, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX42, QX42-S1, QY41P, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DDO 353
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	예
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	107.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK50/LED/PLC	2904280	1
스크류 연결	106.1 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK50/LED/PLC	2322252	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI814, DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	52 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14/8M/PLC	2904283	1
스크류 연결	50 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14/8M/PLC	2322281	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BH10-0AA0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI811, DI814, DI830, DI831, DI840, DO810, DO814, DO818, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	52 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK14/8IM/PLC	2904282	1
스크류 연결	52.3 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK14/8IM/PLC	2322278	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	핀 수, 컨트롤러측	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	10	36.8 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK10	2903787	1
푸쉬인 연결	14	41.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14	2903788	1
푸쉬인 연결	16	46.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK16	2903789	1
푸쉬인 연결	20	57.1 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK20	2903790	1
스크류 연결	10	34.7 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK10	2315010	1
스크류 연결	14	39.8 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14	2315023	1
스크류 연결	16	45 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK16	2315036	1
스크류 연결	20	55.1 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK20	2315049	1
스크류 연결	50	131.5 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK50	2900463	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

I/O 카드	필드 레벨 연결 방법	핀 수, 컨트롤러측	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
-	푸쉬인 연결	26	57.1 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK26	2903791	1
-	푸쉬인 연결	34	67.3 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK34	2903792	1
1746 OB 32, 1746 OV 32, 1746 IB 32, 1746 IV 32	푸쉬인 연결	40	77.4 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK40	2903793	1
-	푸쉬인 연결	50	92.7 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK50	2903794	1
-	푸쉬인 연결	60	107.9 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK60	2903795	1
-	푸쉬인 연결	64	118.1 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK64	2903796	1
-	스크류 연결	26	57.1 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK26	2315052	1
-	스크류 연결	34	67.3 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK34	2315055	1
1746 OB 32, 1746 OV 32, 1746 IB 32, 1746 IV 32	스크류 연결	40	77.4 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK40	2315078	1
-	스크류 연결	50	92.7 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK50	2315081	1
-	스크류 연결	60	108 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK60	2315094	1
-	스크류 연결	64	118 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK64	2315104	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32, 1746 OV 32, 1746 IB 32, 1746 IV 32
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A (분기당)
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	DIN EN 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (≤ 2000 m)
폭	18.9 mm
높이	127.2 mm
깊이	55 mm

타입	주문 번호	포장수량
VFC-PT/FLK14/PLC	1278798	1

VARIOFACE Front Connect, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A (분기당)
필드 레벨 연결 방법	푸쉬인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
표준/규정	DIN EN 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (≤ 2000 m)
폭	18.9 mm
높이	127.2 mm
깊이	55 mm

핀 수, 컨트롤러측	타입	주문 번호	포장수량
14	VFC-PT/FLK14	1278799	1
16	VFC-PT/FLK16	1278796	1
20	VFC-PT/FLK20	1278794	1

ELCO 커넥터



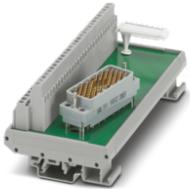
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	EDAC / ELCO 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	38
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
높이	77 mm

폭	깊이	타입	주문 번호	포장수량
101.5 mm	57.32 mm	UMK- EC38/38-XOL	2976284	1
101.25 mm	57.22 mm	UMK- EC38/38-XOR	2976297	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	≤ 125 V AC/DC
전류 전송 용량	≤ 1.5 A (경로당)
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	EDAC / ELCO 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	56
표준/규정	EN 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	157.25 mm
높이	77 mm
깊이	57.37 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- EC56/56-XOL	2975890	1
UMK- EC56/56-XOR	2975900	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	EDAC / ELCO 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	56
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	146.05 mm
높이	77.4606 mm
깊이	51.16 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- EC56/FRONT 2,5V/L	2976158	1
UMK- EC56/FRONT 2,5V/R	2976161	1

24

RJ45 잭



VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	48 V AC/DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	RJ45 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	8
표준/규정	EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	26.6 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/RJ45	2904290	1
스크류 연결	26.9 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/RJ45	2900701	1

D-SUB 및 FLK 커넥터가 있는 시스템 케이블



D-SUB 또는 FLK 커넥터가 있는 시스템 케이블은 자동화 장치와 터미네이션 보드 간의 빠르고 오류 없는 1:1 연결입니다. 다양한 핀 수를 가진 사전 조립된 시스템 중에서 선택하십시오. 이러한 케이블은 단일 전선과 핀 또는 소켓 스트립으로 연결할 수 있습니다. 고객을 위한 서비스: 표준 길이인 0.5 m 에서 10 m 의 표준길이 및 고객이 지정한 길이의 시스템 케이블을 공급할 수 있습니다.

IDC/FLK female 스트립 및 IDC/FLK female 스트립



시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 10-핀, 제어 레벨에 연결: 10-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	10
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	10
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 10/EZ-DR/ 100/KONFEK	2299217	1
0.5 m	FLK 10/EZ-DR/ 50/KONFEK	2299204	1
1.5 m	FLK 10/EZ-DR/ 150/KONFEK	2299220	1
2 m	FLK 10/EZ-DR/ 200/KONFEK	2299233	1
3 m	FLK 10/EZ-DR/ 300/KONFEK	2299246	1
4 m	FLK 10/EZ-DR/ 400/KONFEK	2299259	1
6 m	FLK 10/EZ-DR/ 600/KONFEK	2299262	1
8 m	FLK 10/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299275	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (GE-FANUC 90-30)	GE-FANUC 90-30
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	ALLEN-BRADLEY SLC 500
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	10 14 16 20 26 34 40 50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	10 14 16 20 26 34 40 50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK EZ-DR.../.../...	2295059	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	10
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	10
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
VIP-CAB-FLK10-0,14/...	2318376	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 14-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK	2288914	1
0.3 m	FLK 14/EZ-DR/ 30/KONFEK	2295729	5
0.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK	2288901	5
1.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK	2288927	1
2 m	FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK	2288930	1
2.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 250/KONFEK	2288943	1
3 m	FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK	2288956	1
3.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 350/KONFEK	2288969	1
4 m	FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK	2288972	1
5 m	FLK 14/EZ-DR/ 500/KONFEK	2290834	1
6 m	FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK	2290863	1
8 m	FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299563	1
10 m	FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK	2299576	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
VIP-CAB-FLK14-0,14/...	2318457	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 14-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 100/KONFEK	2305965	1
0.5 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 50/KONFEK	2305952	1
1.5 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 150/KONFEK	2305978	1
2 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 200/KONFEK	2305981	1
2.5 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 250/KONFEK	2305994	1
3 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 300/KONFEK	2304759	1
4 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 400/KONFEK	2304762	1
5 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 500/KONFEK	2304717	1
6 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 600/KONFEK	2306003	1
다양	FLK 14-EZ-DR-HF/...	2314040	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 14-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
차폐	예
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK/S	2296980	1
0.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK/S	2296977	1
1.2 m	FLK 14/EZ-DR/ 120/KONFEK/S	2299071	1
1.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK/S	2296993	1
1.8 m	FLK 14/EZ-DR/ 180/KONFEK/S	2299084	1
2 m	FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK/S	2297002	1
3 m	FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK/S	2299013	1
4 m	FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK/S	2299026	1
6 m	FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK/S	2299039	1
8 m	FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK/S	2299042	1
10 m	FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK/S	2299055	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (GE-FANUC 90-30)	GE-FANUC 90-30
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	ALLEN-BRADLEY SLC 500
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14 16 40 50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14 16 40 50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (연코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (연코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK EZ-DR-S.../.../...	2295046	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 16-핀, 제어 레벨에 연결: 16-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	16x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	16
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (연코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (연코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 16/EZ-DR/ 100/KONFEK	2299301	1
0.5 m	FLK 16/EZ-DR/ 50/KONFEK	2299291	1
1.5 m	FLK 16/EZ-DR/ 150/KONFEK	2299314	1
2 m	FLK 16/EZ-DR/ 200/KONFEK	2299327	1
3 m	FLK 16/EZ-DR/ 300/KONFEK	2299330	1
4 m	FLK 16/EZ-DR/ 400/KONFEK	2299343	1
6 m	FLK 16/EZ-DR/ 600/KONFEK	2299356	1
8 m	FLK 16/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299369	1
10 m	FLK 16/EZ-DR/1000/KONFEK	2299372	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 20-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	EMERSON DeltaV
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP)	SIEMENS ET 200SP
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	20x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/100/KONFEK	2298470	1
0.5 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/ 50/KONFEK	2305059	1
10 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/10M/KONFEK	2902708	1
2 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/200/KONFEK	2298438	1
3 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/300/KONFEK	2300818	1
4 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/400/KONFEK	2305237	1
5 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/500/KONFEK	2902707	1
다양	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/...	2304487	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	20x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	20
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
VIP-CAB-FLK20-0,14/...	2318619	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 20-핀, 제어 레벨에 연결: 20-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	20x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	20
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 20/EZ-DR/ 100KONFEK	2296401	1
0.5 m	FLK 20/EZ-DR/ 50KONFEK	2296391	1
1.5 m	FLK 20/EZ-DR/ 150KONFEK	2296472	1
2 m	FLK 20/EZ-DR/ 200KONFEK	2296485	1
3 m	FLK 20/EZ-DR/ 300KONFEK	2296498	1
4 m	FLK 20/EZ-DR/ 400KONFEK	2296508	1
6 m	FLK 20/EZ-DR/ 600KONFEK	2296511	1
8 m	FLK 20/EZ-DR/ 800KONFEK	2296524	1
10 m	FLK 20/EZ-DR/1000KONFEK	2296537	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 20-핀, 제어 레벨에 연결: 20-핀



일반적인 기술 데이터	
차폐	예
전선 케이블 사이즈	20x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	20
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.5 m	CABLE-FLK20/0,14/S/0,5M	1680753	1
1 m	CABLE-FLK20/0,14/S/1,0M	1680752	1
2 m	CABLE-FLK20/0,14/S/2,0M	1680750	1
3 m	CABLE-FLK20/0,14/S/3,0M	1680748	1
다양	CABLE-FLK20-0,14-S/...	1685594	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 26-핀, 제어 레벨에 연결: 26-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	26x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	26
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	26
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 26/EZ-DR/ 100/KONFEK	2299398	1
0.5 m	FLK 26/EZ-DR/ 50/KONFEK	2299385	1
1.5 m	FLK 26/EZ-DR/ 150/KONFEK	2299408	1
2 m	FLK 26/EZ-DR/ 200/KONFEK	2299411	1
3 m	FLK 26/EZ-DR/ 300/KONFEK	2299424	1
4 m	FLK 26/EZ-DR/ 400/KONFEK	2299437	1
6 m	FLK 26/EZ-DR/ 600/KONFEK	2299440	1
8 m	FLK 26/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299453	1
10 m	FLK 26/EZ-DR/1000/KONFEK	2299466	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	34x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	34
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	34
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
VIP-CAB-FLK34-0,14/...	2318774	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 34-핀, 제어 레벨에 연결: 34-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	34x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	34
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	34
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 34/EZ-DR/ 100/KONFEK	2299482	1
0.5 m	FLK 34/EZ-DR/ 50/KONFEK	2299479	1
1.5 m	FLK 34/EZ-DR/ 150/KONFEK	2299495	1
2 m	FLK 34/EZ-DR/ 200/KONFEK	2299505	1
3 m	FLK 34/EZ-DR/ 300/KONFEK	2299518	1
4 m	FLK 34/EZ-DR/ 400/KONFEK	2299521	1
6 m	FLK 34/EZ-DR/ 600/KONFEK	2299534	1
8 m	FLK 34/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299547	1
10 m	FLK 34/EZ-DR/1000/KONFEK	2299550	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 40-핀, 제어 레벨에 연결: 40-핀



일반적인 기술 데이터	
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	40x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	40
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 40/EZ-DR/ 100/KONFEK	2288998	1
0.5 m	FLK 40/EZ-DR/ 50/KONFEK	2288985	5
1.5 m	FLK 40/EZ-DR/ 150/KONFEK	2289007	1
2 m	FLK 40/EZ-DR/ 200/KONFEK	2289010	1
2.5 m	FLK 40/EZ-DR/ 250/KONFEK	2289023	1
3 m	FLK 40/EZ-DR/ 300/KONFEK	2289036	1
3.5 m	FLK 40/EZ-DR/ 350/KONFEK	2289049	1
4 m	FLK 40/EZ-DR/ 400/KONFEK	2289052	1
6 m	FLK 40/EZ-DR/ 600/KONFEK	2299589	1
8 m	FLK 40/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299592	1
10 m	FLK 40/EZ-DR/1000/KONFEK	2299602	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	40x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	40
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
VIP-CAB-FLK40-0,14/...	2318855	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	ALLEN-BRADLEY PLC 5
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 100/KONFEK	2296692	1
0.5 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 50/KONFEK	2296689	1
1.5 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 150/KONFEK	2296702	1
2 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 200/KONFEK	2296715	1
2.5 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 250/KONFEK	2305402	1
3 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 300/KONFEK	2296728	1
4 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 400/KONFEK	2296731	1
6 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 600/KONFEK	2296744	1
10 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/1000/KONFEK	2296773	1
다양	FLK 50-4X14-EZ-DR ...	2302405	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	ALLEN-BRADLEY PLC 5
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK 50-4X14-EZ-DR-S ...	2302447	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK	2289078	1
0.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK	2289065	5
1.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK	2289081	1
2 m	FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK	2289094	1
2.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK	2289104	1
3 m	FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK	2289117	1
3.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 350/KONFEK	2289120	1
4 m	FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK	2289133	1
4.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 450/KONFEK	2289573	1
5 m	FLK 50/EZ-DR/ 500/KONFEK	2289586	1
5.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 550/KONFEK	2289599	1
6 m	FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK	2289609	1
7 m	FLK 50/EZ-DR/ 700/KONFEK	2289625	1
7.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 750/KONFEK	2289638	1
8 m	FLK 50/EZ-DR/ 800/KONFEK	2289641	1
8.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 850/KONFEK	2289654	1
9 m	FLK 50/EZ-DR/ 900/KONFEK	2289667	1
10 m	FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK	2289683	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 1,0M	2314147	1
0.5 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 0,5M	2314134	1
1.5 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 1,5M	2314150	1
2 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 2,0M	2314163	1
2.5 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 2,5M	2314176	1
3 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 3,0M	2314189	1
4 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 4,0M	2314192	1
5 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 5,0M	2314202	1
10 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/10,0M	2314244	1
다양	CABLE-FLK50-0,14-HF/...	2314257	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK/S	2299107	1
0.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK/S	2299097	1
1.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK/S	2299110	1
2 m	FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK/S	2299123	1
3 m	FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK/S	2299136	1
4 m	FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK/S	2299149	1
6 m	FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK/S	2299152	1
10 m	FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK/S	2299178	1

45형 케이블

IDC/FLK female 스트립 및 단일 코어 전선



시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 10-핀, 제어 레벨에 연결: 10-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	10
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	10
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
0.5 m	CABLE-FLK10/OE/0,14/ 0,5M	2904073	1
1.5 m	CABLE-FLK10/OE/0,14/ 1,5M	2904075	1
2 m	CABLE-FLK10/OE/0,14/ 2,0M	2904076	1
2.5 m	CABLE-FLK10/OE/0,14/ 2,5M	2904077	1
3 m	CABLE-FLK10/OE/0,14/ 3,0M	2904078	1
6 m	CABLE-FLK10/OE/0,14/ 6,0M	2904080	1
다양	CABLE-FLK10-OE-0,14/...	2904331	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 14-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 100	2305253	1
0.5 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 50	2305761	1
1.5 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 150	2305266	1
2 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 200	2305279	1
2.5 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 250	2305282	1
3 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 300	2305295	1
4 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 400	2305774	1
6 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 600	2305787	1
8 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/ 800	2305790	1
10 m	CABLE-FLK14/OE/0,14/1000	2305800	1
다양	CABLE-FLK14/OE/0,14/...	2305732	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
CABLE-FLK14-OE-0,14-S/...	2321460	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	16x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	16
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	16
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
CABLE-FLK16-OE-S/...	2906637	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 16-핀, 제어 레벨에 연결: 16-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	16x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	16
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	16
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/ 1,0M	2318130	1
0.5 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/ 0,5M	2318127	1
1.5 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/ 1,5M	2318143	1
2 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/ 2,0M	2318156	1
3 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/ 3,0M	2318172	1
4 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/ 4,0M	2318185	1
6 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/ 6,0M	2318198	1
8 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/ 8,0M	2318208	1
10 m	CABLE-FLK16/OE/0,14/10,0M	2318211	1
다양	CABLE-FLK16/OE/0,14/...	2318224	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 20-핀, 제어 레벨에 연결: 20-핀



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
케이블 길이	1.5 m
전선 케이블 사이즈	20x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	20
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	20
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
VIP-CAB-FLK20/FR/OE/0,14/1,5M	2900141	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 20-핀, 제어 레벨에 연결: 20-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	20x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	20
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	20
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 100	2305305	1
0.5 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 50	2305826	1
1.5 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 150	2305318	1
2 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 200	2305321	1
2.5 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 250	2305334	1
3 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 300	2305347	1
4 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 400	2305839	1
6 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 600	2305842	1
8 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/ 800	2305855	1
10 m	CABLE-FLK20/OE/0,14/1000	2305868	1
다양	CABLE-FLK20/OE/0,14/...	2305745	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 100	2305350	1
0.5 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 50	2305871	1
1.5 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 150	2305363	1
2 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 200	2305376	1
2.5 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 250	2305389	1
3 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 300	2305392	1
4 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 400	2305884	1
6 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 600	2305897	1
8 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/ 800	2305907	1
10 m	CABLE-FLK50/OE/0,14/1000	2305910	1
다양	CABLE-FLK50/OE/0,14/...	2305758	1

45도 케이블

D-SUB female 스트립 및 D-SUB male 스트립



시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 9-핀, 제어 레벨에 연결: 9-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	9
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D 9SUB/B/S/100/KONFEK/S	2299990	1
0.5 m	CABLE-D 9SUB/B/S/ 50/KONFEK/S	2299987	1
1.5 m	CABLE-D 9SUB/B/S/150/KONFEK/S	2300009	1
2 m	CABLE-D 9SUB/B/S/200/KONFEK/S	2302010	1
3 m	CABLE-D 9SUB/B/S/300/KONFEK/S	2302023	1
4 m	CABLE-D 9SUB/B/S/400/KONFEK/S	2302036	1
6 m	CABLE-D 9SUB/B/S/600/KONFEK/S	2302049	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 9-핀, 제어 레벨에 연결: 9-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	9
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D 9SUB/B/S/HF/S/ 1,0M	1066591	1
2 m	CABLE-D 9SUB/B/S/HF/S/ 2,0M	1066592	1
3 m	CABLE-D 9SUB/B/S/HF/S/ 3,0M	1066593	1
다양	CABLE-D 9SUB-B-S-HF-S/...	1075568	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 15-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	15x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	15
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D15SUB/B/S/100/KONFEK/S	2302065	1
0.5 m	CABLE-D15SUB/B/S/ 50/KONFEK/S	2302052	1
1.5 m	CABLE-D15SUB/B/S/150/KONFEK/S	2302078	1
2 m	CABLE-D15SUB/B/S/200/KONFEK/S	2302081	1
3 m	CABLE-D15SUB/B/S/300/KONFEK/S	2302094	1
4 m	CABLE-D15SUB/B/S/400/KONFEK/S	2302104	1
6 m	CABLE-D15SUB/B/S/600/KONFEK/S	2302117	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 15-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	15x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	15
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D15SUB/B/S/HF/S/ 1,0M	1066600	1
2 m	CABLE-D15SUB/B/S/HF/S/ 2,0M	1066602	1
3 m	CABLE-D15SUB/B/S/HF/S/ 3,0M	1066603	1
다양	CABLE-D15SUB-B-S-HF-S/...	1075565	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (ABB S800 I/O)	ABB S800 I/O
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D25SUB/B/S/100/KONFEK/S	2302133	1
0.5 m	CABLE-D25SUB/B/S/ 50/KONFEK/S	2302120	1
1.5 m	CABLE-D25SUB/B/S/150/KONFEK/S	2302146	1
2 m	CABLE-D25SUB/B/S/200/KONFEK/S	2302159	1
3 m	CABLE-D25SUB/B/S/300/KONFEK/S	2302162	1
4 m	CABLE-D25SUB/B/S/400/KONFEK/S	2302175	1
6 m	CABLE-D25SUB/B/S/600/KONFEK/S	2302188	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D25SUB/B/S/HF/S/ 1,0M	1066665	1
2 m	CABLE-D25SUB/B/S/HF/S/ 2,0M	1066666	1
3 m	CABLE-D25SUB/B/S/HF/S/ 3,0M	1066667	1
다양	CABLE-D25SUB-B-S-HF-S/...	1075559	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	37x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37SUB/B/S/100/KONFEK/S	2302201	1
0.5 m	CABLE-D37SUB/B/S/ 50/KONFEK/S	2302191	1
1.5 m	CABLE-D37SUB/B/S/150/KONFEK/S	2302214	1
2 m	CABLE-D37SUB/B/S/200/KONFEK/S	2302227	1
3 m	CABLE-D37SUB/B/S/300/KONFEK/S	2302230	1
4 m	CABLE-D37SUB/B/S/400/KONFEK/S	2302243	1
6 m	CABLE-D37SUB/B/S/600/KONFEK/S	2302256	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	37x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37SUB/B/S/HF/S/ 1,0M	1066608	1
2 m	CABLE-D37SUB/B/S/HF/S/ 2,0M	1066609	1
3 m	CABLE-D37SUB/B/S/HF/S/ 3,0M	1066611	1
다양	CABLE-D37SUB-B-S-HF-S/...	1075562	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D50SUB/B/S/100/KONFEK/S	2302272	1
0.5 m	CABLE-D50SUB/B/S/ 50/KONFEK/S	2302269	1
1.5 m	CABLE-D50SUB/B/S/150/KONFEK/S	2302285	1
2 m	CABLE-D50SUB/B/S/200/KONFEK/S	2302298	1
3 m	CABLE-D50SUB/B/S/300/KONFEK/S	2302308	1
4 m	CABLE-D50SUB/B/S/400/KONFEK/S	2302311	1
6 m	CABLE-D50SUB/B/S/600/KONFEK/S	2302324	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D50SUB/B/S/HF/S/ 1,0M	1066678	1
2 m	CABLE-D50SUB/B/S/HF/S/ 2,0M	1066679	1
3 m	CABLE-D50SUB/B/S/HF/S/ 3,0M	1066681	1
다양	CABLE-D50SUB-B-S-HF-S/...	1075554	1

ASD형 케이블

D-SUB female 스트립 및 D-SUB female 스트립



시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	9 15 25 37 50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9 15 25 37 50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
CABLE D-SUB-B-B-S/.../.../...	2302421	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 9-핀, 제어 레벨에 연결: 9-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	9
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D 9SUB/B/B/100/KONFEK/S	2305415	1
2 m	CABLE-D 9SUB/B/B/200/KONFEK/S	2305428	1
3 m	CABLE-D 9SUB/B/B/300/KONFEK/S	2305431	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 9-핀, 제어 레벨에 연결: 9-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	9
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 1,0M	1066587	1
2 m	CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 2,0M	1066588	1
3 m	CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 3,0M	1066589	1
다양	CABLE-D 9SUB-B-B-HF-S/...	1075569	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 15-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	15x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	15
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D15SUB/B/B/100/KONFEK/S	2305444	1
2 m	CABLE-D15SUB/B/B/200/KONFEK/S	2305457	1
3 m	CABLE-D15SUB/B/B/300/KONFEK/S	2305460	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 15-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	15x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	15
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D15SUB/B/B/HF/S/ 1,0M	1066597	1
2 m	CABLE-D15SUB/B/B/HF/S/ 2,0M	1066598	1
3 m	CABLE-D15SUB/B/B/HF/S/ 3,0M	1066599	1
다양	CABLE-D15SUB-B-B-HF-S/...	1075566	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D25SUB/B/B/100/KONFEK/S	2305473	1
2 m	CABLE-D25SUB/B/B/200/KONFEK/S	2305486	1
3 m	CABLE-D25SUB/B/B/300/KONFEK/S	2305499	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D25SUB/B/B/HF/S/ 1,0M	1066657	1
2 m	CABLE-D25SUB/B/B/HF/S/ 2,0M	1066660	1
3 m	CABLE-D25SUB/B/B/HF/S/ 3,0M	1066664	1
다양	CABLE-D25SUB-B-B-HF-S/...	1075560	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	37x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37SUB/B/B/ 100/KONFEK/S	2305509	1
2 m	CABLE-D37SUB/B/B/ 200/KONFEK/S	2305512	1
3 m	CABLE-D37SUB/B/B/ 300/KONFEK/S	2305525	1
4 m	CABLE-D37SUB/B/B/ 400/KONFEK/S	2900759	1
6 m	CABLE-D37SUB/B/B/ 600/KONFEK/S	2900760	1
8 m	CABLE-D37SUB/B/B/ 800/KONFEK/S	2900761	1
10 m	CABLE-D37SUB/B/B/1000/KONFEK/S	2900762	1
15 m	CABLE-D37SUB/B/B/1500/KONFEK/S	2900763	1
20 m	CABLE-D37SUB/B/B/2000/KONFEK/S	2900764	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	37x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 1,0M	2908516	1
2 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 2,0M	2908517	1
3 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 3,0M	2908518	1
4 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 4,0M	2908519	1
6 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 6,0M	2908520	1
8 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 8,0M	2908521	1
10 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/10,0M	2908522	1
15 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/15,0M	2908523	1
20 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/20,0M	2908525	1
25 m	CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/25,0M	2908526	1
다양	CABLE-D37SUB-B-B-HF-S/...	1075563	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D50SUB/B/B/100/KONFEK/S	2305541	1
2 m	CABLE-D50SUB/B/B/200/KONFEK/S	2305554	1
3 m	CABLE-D50SUB/B/B/300/KONFEK/S	2305567	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D50SUB/B/B/HF/S/ 1,0M	1066672	1
2 m	CABLE-D50SUB/B/B/HF/S/ 2,0M	1066673	1
3 m	CABLE-D50SUB/B/B/HF/S/ 3,0M	1066674	1
다양	CABLE-D50SUB-B-B-HF-S/...	1075557	1

ASD형 케이블

D-SUB male 스트립 및 D-SUB male 스트립



시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	9 15 25 37 50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9 15 25 37 50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../...	2302434	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 9-핀, 제어 레벨에 연결: 9-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	9
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D 9SUB/S/S/100/KONFEK/S	2305570	1
2 m	CABLE-D 9SUB/S/S/200/KONFEK/S	2305583	1
3 m	CABLE-D 9SUB/S/S/300/KONFEK/S	2305596	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 9-핀, 제어 레벨에 연결: 9-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	9
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D 9SUB/S/S/HF/S/ 1,0M	1066594	1
2 m	CABLE-D 9SUB/S/S/HF/S/ 2,0M	1066595	1
3 m	CABLE-D 9SUB/S/S/HF/S/ 3,0M	1066596	1
다양	CABLE-D 9SUB-S-S-HF-S/...	1075567	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 15-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	15x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	15
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D15SUB/S/S/100/KONFEK/S	2305606	1
2 m	CABLE-D15SUB/S/S/200/KONFEK/S	2305619	1
3 m	CABLE-D15SUB/S/S/300/KONFEK/S	2305622	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 15-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	15x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	15
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 1,0M	1066604	1
2 m	CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 2,0M	1066606	1
3 m	CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 3,0M	1066607	1
다양	CABLE-D15SUB-S-S-HF-S/...	1075564	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D25SUB/S/S/100/KONFEK/S	2305635	1
2 m	CABLE-D25SUB/S/S/200/KONFEK/S	2305648	1
3 m	CABLE-D25SUB/S/S/300/KONFEK/S	2305651	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D25SUB/S/S/HF/S/ 1,0M	1066668	1
2 m	CABLE-D25SUB/S/S/HF/S/ 2,0M	1066669	1
3 m	CABLE-D25SUB/S/S/HF/S/ 3,0M	1066671	1
다양	CABLE-D25SUB-S-S-HF-S/...	1075558	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	37x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37SUB/S/S/100/KONFEK/S	2305664	1
2 m	CABLE-D37SUB/S/S/200/KONFEK/S	2305677	1
3 m	CABLE-D37SUB/S/S/300/KONFEK/S	2305680	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	37x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37SUB/S/S/HF/S/ 1,0M	1066612	1
2 m	CABLE-D37SUB/S/S/HF/S/ 2,0M	1066614	1
3 m	CABLE-D37SUB/S/S/HF/S/ 3,0M	1066615	1
다양	CABLE-D37SUB-S-S-HF-S/...	1075561	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D50SUB/S/S/100/KONFEK/S	2305693	1
2 m	CABLE-D50SUB/S/S/200/KONFEK/S	2305703	1
3 m	CABLE-D50SUB/S/S/300/KONFEK/S	2305716	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D50SUB/S/S/HF/S/ 1,0M	1066682	1
2 m	CABLE-D50SUB/S/S/HF/S/ 2,0M	1066683	1
3 m	CABLE-D50SUB/S/S/HF/S/ 3,0M	1066684	1
다양	CABLE-D50SUB-S-S-HF-S/...	1075553	1

45형 케이블

D-SUB female 스트립 및 단일 코어 전선



시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 9-핀, 제어 레벨에 연결: 9-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	9
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	9
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (연코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D- 9SUB/F/OE/0,25/S/1,0M	2926027	1
0.5 m	CABLE-D- 9SUB/F/OE/0,25/S/0,5M	2926014	1
1.5 m	CABLE-D- 9SUB/F/OE/0,25/S/1,5M	2926030	1
2 m	CABLE-D- 9SUB/F/OE/0,25/S/2,0M	2926043	1
3 m	CABLE-D- 9SUB/F/OE/0,25/S/3,0M	2926056	1
4 m	CABLE-D- 9SUB/F/OE/0,25/S/4,0M	2926069	1
6 m	CABLE-D- 9SUB/F/OE/0,25/S/6,0M	2926072	1
다양	CABLE-D- 9SUB-F-OE-0,25-S/...	2900903	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 15-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	15x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	15
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (연코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,0M	2926098	1
0.5 m	CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/0,5M	2926085	1
1.5 m	CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,5M	2926108	1
2 m	CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/2,0M	2926111	1
3 m	CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/3,0M	2926124	1
4 m	CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/4,0M	2926137	1
6 m	CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/6,0M	2926140	1
다양	CABLE-D-15SUB-F-OE-0,25-S/...	2900905	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 시스템 케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/1,0M	2926166	1
0.5 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/0,5M	2926153	1
1.5 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/1,5M	2926179	1
10 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/10M	2906214	1
15 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/15M	2906215	1
2 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/2,0M	2926182	1
20 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/20M	2906216	1
3 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/3,0M	2926195	1
4 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/4,0M	2926205	1
6 m	CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/6,0M	2926218	1
다양	CABLE-D-25SUB-F-OE-0,25-S/...	2900906	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	37x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/1,0M	2926234	1
0.5 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M	2926221	1
1.5 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/1,5M	2926247	1
10 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/10M	2906217	1
15 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/15M	2906218	1
2 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/2,0M	2926250	1
20 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/20M	2906219	1
3 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/3,0M	2926263	1
4 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/4,0M	2926276	1
6 m	CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/6,0M	2926289	1
다양	CABLE-D-37SUB-F-OE-0,25-S/...	2900907	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/1,0M	2926302	1
0.5 m	CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/0,5M	2926292	1
1.5 m	CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/1,5M	2926315	1
2 m	CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/2,0M	2926328	1
3 m	CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/3,0M	2926331	1
4 m	CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/4,0M	2926344	1
6 m	CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/6,0M	2926357	1
다양	CABLE-D-50SUB-F-OE-0,25-S/...	2900908	1

D-SUB male 스트립 및 단일 코어 전선



시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 9-핀, 제어 레벨에 연결: 9-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	9
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	9
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D- 9SUB/M/OE/0,25/S/1,0M	2926373	1
0.5 m	CABLE-D- 9SUB/M/OE/0,25/S/0,5M	2926360	1
1.5 m	CABLE-D- 9SUB/M/OE/0,25/S/1,5M	2926386	1
2 m	CABLE-D- 9SUB/M/OE/0,25/S/2,0M	2926399	1
3 m	CABLE-D- 9SUB/M/OE/0,25/S/3,0M	2926409	1
4 m	CABLE-D- 9SUB/M/OE/0,25/S/4,0M	2926412	1
6 m	CABLE-D- 9SUB/M/OE/0,25/S/6,0M	2926425	1
다양	CABLE-D- 9SUB-M-OE-0,25-S/...	2900909	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 15-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	15x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	15
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D-15SUB/M/OE/0,25/S/1,0M	2926441	1
0.5 m	CABLE-D-15SUB/M/OE/0,25/S/0,5M	2926438	1
1.5 m	CABLE-D-15SUB/M/OE/0,25/S/1,5M	2926454	1
2 m	CABLE-D-15SUB/M/OE/0,25/S/2,0M	2926467	1
3 m	CABLE-D-15SUB/M/OE/0,25/S/3,0M	2926470	1
4 m	CABLE-D-15SUB/M/OE/0,25/S/4,0M	2926483	1
6 m	CABLE-D-15SUB/M/OE/0,25/S/6,0M	2926496	1
다양	CABLE-D-15SUB-M-OE-0,25-S/...	2900910	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/1,0M	2926519	1
0.5 m	CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/0,5M	2926506	1
1.5 m	CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/1,5M	2926522	1
2 m	CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/2,0M	2926535	1
3 m	CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/3,0M	2926548	1
4 m	CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/4,0M	2926551	1
6 m	CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/6,0M	2926564	1
다양	CABLE-D-25SUB-M-OE-0,25-S/...	2900911	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	37x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D-37SUB/M/OE/0,25/S/1,0M	2926580	1
0.5 m	CABLE-D-37SUB/M/OE/0,25/S/0,5M	2926577	1
1.5 m	CABLE-D-37SUB/M/OE/0,25/S/1,5M	2926593	1
2 m	CABLE-D-37SUB/M/OE/0,25/S/2,0M	2926603	1
3 m	CABLE-D-37SUB/M/OE/0,25/S/3,0M	2926616	1
4 m	CABLE-D-37SUB/M/OE/0,25/S/4,0M	2926629	1
6 m	CABLE-D-37SUB/M/OE/0,25/S/6,0M	2926632	1
다양	CABLE-D-37SUB-M-OE-0,25-S/...	2900912	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D-50SUB/M/OE/0,25/S/1,0M	2926658	1
0.5 m	CABLE-D-50SUB/M/OE/0,25/S/0,5M	2926645	1
1.5 m	CABLE-D-50SUB/M/OE/0,25/S/1,5M	2926661	1
2 m	CABLE-D-50SUB/M/OE/0,25/S/2,0M	2926674	1
3 m	CABLE-D-50SUB/M/OE/0,25/S/3,0M	2926687	1
4 m	CABLE-D-50SUB/M/OE/0,25/S/4,0M	2926690	1
6 m	CABLE-D-50SUB/M/OE/0,25/S/6,0M	2926700	1
다양	CABLE-D-50SUB-M-OE-0,25-S/...	2900913	1



EDAC/ELCO female 스트립 및 EDAC/ELCO female 스트립

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	56x 0.34 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	EDAC/ELCO 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	56
커넥터, 컨트롤러측	EDAC/ELCO 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	56
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1.5 A (경로당)

타입	주문 번호	포장수량
CABLE-EC56-F-F-0,34-S/...	2906066	1

ACS형 케이블

EDAC/ELCO female 스트립 및 단일 코어 전선



시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (범용)	범용
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	56x 0.34 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	EDAC/ELCO 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	56
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	56
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1.5 A (경로당)

타입	주문 번호	포장수량
CABLE-EC56-F-OE-0,34-S/...	2904025	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링



피닉스컨택트의 컨트롤러 전용 시스템 케이블링은 광범위한 컨트롤러의 I/O 모듈에 오류 없이 빠르게 연결할 수 있도록 특별히 개발되었습니다. 간단한 플러그-인 전면부 어댑터, 시스템 케이블, 터미네이션 보드, 차세대 VARIOFACE Front Connect 등을 사용하면 기존 솔루션과 비교하여 최대 90%의 시간 및 최대 60%의 공간을 절약할 수 있습니다. VARIOFACE 시스템 케이블링은 모든 일반 I/O 시스템에 사용할 수 있습니다.



전면부 어댑터

전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터

I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV551
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV551
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트림
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 500 mA (폴링)
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (고정 설치)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
2 m	CABLE-50/4FLK14/ 2,0M/YUC	2314655	1
3 m	CABLE-50/4FLK14/ 3,0M/YUC	2314668	1
4 m	CABLE-50/4FLK14/ 4,0M/YUC	2314671	1
6 m	CABLE-50/4FLK14/ 6,0M/YUC	2318978	1
10 m	CABLE-50/4FLK14/10,0M/YUC	2314684	1
15 m	CABLE-50/4FLK14/15,0M/YUC	2322773	1
20 m	CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC	2314778	1
28 m	CABLE-50/4FLK14/28,0M/YUC	2901386	1
50 m	CABLE-50/4FLK14/50,0M/YUC	2314765	1

전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV551
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV551
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV541, SDV144, SDV521
필드 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 500 mA (폴링)
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (고정 설치)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 100/YUC	2904739	1
2 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 200/YUC	2904740	1
3 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 300/YUC	2904741	1
4 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 400/YUC	2904742	1
5 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 500/YUC	2904636	1
6 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 600/YUC	2904743	1
7 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 700/YUC	2904744	1
8 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 800/YUC	2904745	1
9 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 900/YUC	2904746	1
10 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/1000/YUC	2904637	1
15 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/1500/YUC	2904638	1
20 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/2000/YUC	2904487	1
25 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/2500/YUC	2904639	1
30 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/3000/YUC	2904640	1
35 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/3500/YUC	2904641	1
40 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/4000/YUC	2904642	1
45 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/4500/YUC	2904643	1
50 m	FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/5000/YUC	2904644	1

전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI543, AAI141, AAI143, AAI835, AAI841, AAI135, AAR181, AAT141, AAV141, AAV142, AAB841, AAV542
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI543, NFAI141, NFAI143, NFAI835, NFAI841, NFAI135, NFAV141, NFAV142, NFAB841, NFAV542
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SAI143, SAV144, SAI533
필드 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 500 mA (폴링)
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (고정 설치)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 100/YUC	2904747	1
2 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 200/YUC	2904748	1
3 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 300/YUC	2904749	1
4 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 400/YUC	2904750	1
5 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 500/YUC	2904645	1
6 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 600/YUC	2904751	1
7 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 700/YUC	2904752	1
8 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 800/YUC	2904753	1
9 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 900/YUC	2904754	1
10 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/1000/YUC	2904646	1
15 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/1500/YUC	2904647	1
20 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/2000/YUC	2904488	1
25 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/2500/YUC	2904648	1
30 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/3000/YUC	2904649	1
35 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/3500/YUC	2904650	1
50 m	FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/5000/YUC	2904653	1

전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI543, AAI141, AAI143, AAI835, AAI841, AAI135, AAR181, AAT141, AAV141, AAV142, AAB841, AAV542
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI543, NFAI141, NFAI143, NFAI835, NFAI841, NFAI135, NFAV141, NFAV142, NFAB841, NFAV542
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SAI143, SAV144, SAI533
필드 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 500 mA (풀림)
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (고정 설치)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 100/YUC	2322786	1
2 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 200/YUC	2314341	1
3 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 300/YUC	2314354	1
4 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 400/YUC	2314367	1
5 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 500/YUC	2321570	1
6 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 600/YUC	2314943	1
7 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 700/YUC	2321583	1
8 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 800/YUC	2314956	1
9 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 900/YUC	2321415	1
10 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1000/YUC	2314370	1
11 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1100/YUC	2321428	1
12 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1200/YUC	2321431	1
13 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1300/YUC	2321444	1
14 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1400/YUC	2321457	1
15 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1500/YUC	2314383	1
16 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1600/YUC	2321596	1
17 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1700/YUC	2321606	1
18 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC	2321619	1
19 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1900/YUC	2321622	1
20 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/2000/YUC	2314532	1
25 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/2500/YUC	2314545	1
30 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/3000/YUC	2314558	1
35 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/3500/YUC	2901017	1
40 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/4000/YUC	2901052	1
45 m	FLK 40-PA/EZ-DR/KS/4500/YUC	2902912	1

전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV551
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV551
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV541, SDV144, SDV521
필드 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 500 mA (폴링)
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (고정 설치)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 100/YUC	2900991	1
2 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 200/YUC	2314299	1
3 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 300/YUC	2314309	1
4 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 400/YUC	2314312	1
5 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 500/YUC	2321499	1
6 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 600/YUC	2314927	1
7 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 700/YUC	2321509	1
8 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 800/YUC	2314930	1
9 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 900/YUC	2321512	1
10 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1000/YUC	2314325	1
11 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1100/YUC	2321389	1
12 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1200/YUC	2321525	1
13 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1300/YUC	2321392	1
14 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1400/YUC	2321402	1
15 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1500/YUC	2314338	1
16 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1600/YUC	2321538	1
17 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1700/YUC	2321541	1
18 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC	2321554	1
19 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1900/YUC	2321567	1
20 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/2000/YUC	2314503	1
25 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/2500/YUC	2314516	1
30 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/3000/YUC	2314529	1
50 m	FLK 50-PA/EZ-DR/KS/5000/YUC	2318981	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340)	BMX DDI 1602, BMX DDI 1603, BMX DAI 1602, BMX DAI 1603, BMX DDO 1602, BMX DDO 1612
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (IDC/FLK를 통한 전압 공급)	≤ 3 A
전류 전송 용량 (푸쉬-인 연결을 통한 전압 공급)	≤ 10 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
폭	31.9 mm
높이	86.26 mm
깊이	54.1 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 14-PA-MODI/M340	2903208	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAID01 (non-redundant), TAID11 (redundant)
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (연결당, 개별 전원 공급)	≤ 4 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	104.1 mm
높이	44.4 mm
깊이	63.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-PA-D37/HW/AN/C300/TAID/P	1081063	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant), TDIL51 (non-redundant), TDIL61 (redundant), TDI110 (non-redundant), TDI120 (redundant), TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TDOB51 (non-redundant), TDOB61 (redundant), TAID01 (non-redundant), TAID11 (redundant), TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant), TAOX51 (non-redundant), TAOX61 (redundant), TAON01 (non-redundant), TAON11 (redundant)
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 2 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	93.8 mm
높이	28 mm
깊이	46.74 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300	2901423	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant), TAIX51 (non-redundant), TAIX61 (redundant), TAIN01 (non-redundant), TAIN11 (redundant), TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant)
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (연결당, 개별 전원 공급)	≤ 4 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	93.8 mm
높이	41.8 mm
깊이	48.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-PA-D37/HW/AN/C300	2900622	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant)
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 2 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	93.8 mm
높이	28 mm
깊이	47.04 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-PA-2D15/HW/DO/C300	2900924	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant)
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	93.8 mm
높이	28 mm
깊이	47.04 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-PA-2D15/HW/DI/C300	2901879	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant)
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (연결당, 개별 전원 공급)	≤ 4 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	104.1 mm
높이	49.9 mm
깊이	48.95 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-PA-D37/HW/AN/C300/TAIX/P	1081062	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDOB01 (non-redundant)
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (연결당, 개별 전원 공급)	≤ 4 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	93.8 mm
높이	43.5 mm
깊이	48.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-PA-D37/HW/C300	2322029	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
높이	66.5 mm

I/O 카드 (PHOENIX CONTACT Inline)	폭	깊이	타입	주문 번호	포장수량
IB IL 24 DO8/HD-PAC, IB IL 24 DI8/HD-PAC	11 mm	41.92 mm	FLKM 14-PA-INLINE/DIO8	2900889	1
2x IB IL 24 DI 4-PAC, ILB ... 24 DI8 DO8	19.75 mm	34.42 mm	FLKM 14-PA-INLINE/IN 8	2304128	1
ILB ... 24 DI8 DO8, 2x IB IL 24 DO 4-PAC	19.75 mm	34.42 mm	FLKM 14-PA-INLINE/OUT 8	2304131	1
IB IL 24 DI 16-PAC, IB IL 24 DI 16-NPN-PAC, ILB ... 24 DI16, ILB ... 24 DI32, ILB ... 24 DI16 DO16, ILB ... 24 DI8 DIO8	44 mm	33.85 mm	FLKM 14-PA-INLINE/IN16	2302751	1
IB IL 24 DO 16-PAC, ILB ... 24 DO16, ILB ... 24 DO32, ILB ... 24 DI16 DO16	44 mm	33.85 mm	FLKM 14-PA-INLINE/OUT16	2302764	1
IB IL 24 DI 32/HD-PAC, IB IL 24 DO 32/HD-PAC, IB IL 24 DI 32/HD-NPN-PAC	44 mm	33.85 mm	FLKM 14-PA-INLINE/32	2302777	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	104.9 mm
높이	33 mm
깊이	40.84 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50-PA-AB/1756/IN/EXTC	2302748	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터			
I/O 카드 (SIEMENS ET 200SP)	6ES7131-6BF01-0BA0 (Base Units A0/A1), 6ES7131-6BF01-2BA0 (Base Units A0/A1), 6ES7131-6BF01-0AA0 (Base Units A0/A1), 6ES7131-6BF01-2AA0 (Base Units A0/A1), 6ES7131-6BF60-0AA0 (Base Units A0/A1), 6ES7131-6BF00-0CA0 (Base Units A0/A1), 6ES7131-6BF00-0DA0 (Base Units A0/A1), 6ES7132-6BF01-0BA0 (Base Units A0/A1), 6ES7132-6BF01-2BA0 (Base Units A0/A1), 6ES7132-6BF01-0AA0 (Base Units A0/A1), 6ES7132-6BF01-2AA0 (Base Units A0/A1), 6ES7132-6BF61-0AA0 (Base Units A0/A1), 6ES7132-6BF01-0CA0 (Base Units A0/A1)		
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립		
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A		
전류 전송 용량 (IDC/FLK를 통한 전압 공급)	≤ 3 A		
전류 전송 용량 (푸쉬-인 연결을 통한 전압 공급)	≤ 8 A		
표준/규정	EN IEC 60664-1		
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C		
폭	14.9 mm		
높이	52.95 mm		
깊이	48.99 mm		
타입		주문 번호	포장수량
FLKM 14-PA-ET200SP		1166173	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터			
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IA16I, 1756-IB16D, 1756-IB16I, 1756-IH16I, 1756-OB32, 1756-IF8, 1756-IF16, 1756-HSC, 1756-M02AE, 1756-IF8H		
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDJ 161, TC-IDX 161, TC-IDK 161, TC-ODD 321, TC-IAH 161		
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립		
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A		
전류 전송 용량 (스크류 연결을 통한 전압 공급)	≤ 8 A		
표준/규정	EN IEC 60664-1		
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C		
타입		주문 번호	포장수량
FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC		2302735	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터			
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IA8D, 1756-OB16E, 1756-IF6I, 1756-IR6I, 1756-IT6I, 1756-OF4, 1756-OF6CI, 1756-OF6VI, 1756-OF8, 1756-PLS, 1756-IF6CIS, 1756-OF8H		
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDX 081, TC-IXR 061, TC-IAH 061, TC-OAH 061, TC-OAV 061, TC-OAV 081, TC-IXL 061		
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립		
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A		
전류 전송 용량 (스크류 연결을 통한 전압 공급)	≤ 8 A		
표준/규정	EN IEC 60664-1		
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C		
폭	104.9 mm		
높이	33 mm		
깊이	40.84 mm		
타입		주문 번호	포장수량
FLKM 14-PA-AB/1756/EXTC		2302861	1

전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
표준/규정	IEC 61131-2
주변 온도(작동)	-25 °C ... 60 °C
폭	29.8 mm
높이	130.4 mm

I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	전류 전송 용량	길이	타입	주문 번호	포장수량
6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0	≤ 1 A (경로당)	46 mm	FLKM 50-PA/SC/DIO/S7-1500	2907383	1
6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0	≤ 1 A (경로당)	68.78 mm	FLKM 50-PA/PT/DIO/S7-1500	2907384	1
6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0	≤ 1 A ≤ 3 A (모듈 측으로부터 피드-인 포함) ≤ 12 A (전면부 어댑터를 통해 제공할 때)	46 mm	FLKM 4X14-PA/SC/DIO/S7-1500	2907381	1
6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0	≤ 1 A ≤ 3 A (모듈 측으로부터 피드-인 포함) ≤ 12 A (전면부 어댑터를 통해 제공할 때)	68.78 mm	FLKM 4X14-PA/PT/DIO/S7-1500	2907382	1

전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
표준/규정	IEC 61131-2
주변 온도(작동)	-25 °C ... 60 °C
폭	29.8 mm
높이	130.4 mm
깊이	46 mm

I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	전류 전송 용량	타입	주문 번호	포장수량
6ES7531-7KF00-0AB0, 6ES7531-7LH00-0AB0, 6ES7531-7MH00-0AB0, 6ES7531-7NF00-0AB0, 6ES7531-7NF10-0AB0, 6ES7531-7PF00-0AB0, 6ES7531-7QF00-0AB0, 6ES7532-5HF00-0AB0, 6ES7550-1AA01-0AB0, 6ES7551-1AB01-0AB0, 6ES7552-1AA00-0AB0, 6ES7553-1AA00-0AB0	≤ 1 A ()	FLKM 50-PA/AN/S7-1500	2907386	1
6ES7531-7KF00-0AB0, 6ES7531-7LH00-0AB0, 6ES7531-7MH00-0AB0, 6ES7531-7NF00-0AB0, 6ES7531-7NF10-0AB0, 6ES7531-7PF00-0AB0, 6ES7531-7QF00-0AB0, 6ES7532-5HF00-0AB0, 6ES7532-5HD00-0AB0, 6ES7532-5ND00-0AB0	≤ 1 A	FLKM 4X14-PA/AN/S7-1500	2907385	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (IDC/FLK를 통한 전압 공급)	≤ 2 A
전류 전송 용량 (스페이드 연결을 통한 전압 공급)	≤ 8 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	115.01 mm
높이	21.3 mm

I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	길이	타입	주문 번호	포장수량
CPU 312C, CPU 313C, CPU 313C-2DP, CPU 313C-2PiP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-8BH01-0AB0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7322-8BH10-0AB0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7331-1KF01-0AB0, 6ES7331-1KF02-0AB0, 6ES7331-7NF00-0AB0, 6ES7331-7NF10-0AB0, 6ES7331-7PF01-0AB0, 6ES7331-7PF11-0AB0, 6ES7332-5HF00-0AB0, 6ES7350-2AH01-0AE0, 6ES7357-4AH01-0AE0	29.09 mm	FLKM 50-PA-S300	2294445	1
CPU 313C, CPU 313C-2DP, CPU 313C-2PiP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-8BH01-0AB0, 6ES7331-1KF02-0AB0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7331-1KF01-0AB0, 6ES7331-1KF02-0AB0, 6ES7331-7NF00-0AB0, 6ES7331-7NF10-0AB0, 6ES7331-7PF01-0AB0, 6ES7331-7PF11-0AB0, 6ES7332-5HF00-0AB0, 6ES7350-2AH01-0AE0, 6ES7357-4AH01-0AE0	29.29 mm	FLKM 50/4-FLK14/PA-S300	2296281	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7321-1BH50-0AA0, 6ES7321-7BH01-0AB0, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BH10-0AA0, 6ES7322-8BF00-0AB0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7331-7HF01-0AB0, 6ES7331-7KF02-0AB0, 6ES7331-7KB02-0AB0, 6ES7331-7TF01-0AB0, 6ES7332-5HD01-0AB0, 6ES7332-5HB01-0AB0, 6ES7332-7ND02-0AB0, 6ES7332-8TF01-0AB0, 6ES7334-0CE01-0AA0, 6ES7334-0KE00-0AB0, 6ES7335-7HG01-0AB0, 6ES7338-4BC01-0AB0, 6ES7350-1AH03-0AE0, 6ES7351-1AH01-0AE0, 6ES7352-1AH02-0AE0, 6ES7353-1AH01-0AE0, 6ES7354-1AH01-0AE0, 6ES7355-0VH10-0AE0, 6ES7355-1VH10-0AE0
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (IDC/FLK를 통한 전압 공급)	≤ 2 A
전류 전송 용량 (스페이드 연결을 통한 전압 공급)	≤ 8 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	22.5 mm
높이	117 mm
깊이	19.39 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 14-PA-S300	2299770	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0, 6ES7421-7BH01-0AB0, 6ES7421-7DH00-0AA0
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (IDC/FLK를 통한 전압 공급)	≤ 2 A
전류 전송 용량 (스페이드 연결을 통한 전압 공급)	≤ 8 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	24.2 mm
높이	273.5 mm
깊이	67.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50-PA-S400	2294500	2

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7431-0HH0-0AB0, 6ES7431-1KF00-0AB0, 6ES7431-1KF10-0AB0, 6ES7431-1KF20-0AB0, 6ES7431-7KF00-0AB0, 6ES7431-7KF10-0AB0, 6ES7431-7QH00-0AB0, 6ES7432-1HF00-0AB0
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	24.2 mm
높이	273.5 mm
깊이	67.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50-PA-S400(3-48)	2294908	2

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터					
I/O 카드 (SIEMENS ET 200SP)	6ES7131-6BH01-0BA0 (Base Units A0/A1), 6ES7131-6BH01-2BA0 (Base Units A0/A1), 6ES7132-6BH01-0BA0 (Base Units A0/A1), 6ES7132-6BH01-2BA0 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6GD01-0BA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6GD01-2BA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6HD01-0BA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6HD01-2BA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6TD00-0CA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6JD00-0CA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6JD00-2CA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6GF00-0AA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6JF00-0CA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6JF00-2CA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6FB00-0BA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6GB00-0BA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6HB00-0CA1 (Base Units A0/A1), 6ES7134-6HB00-0DA1 (Base Units A0/A1), 6ES7135-6FB00-0BA1 (Base Units A0/A1), 6ES7135-6GB00-0BA1 (Base Units A0/A1), 6ES7135-6HB00-0CA1 (Base Units A0/A1), 6ES7135-6HB00-0DA1 (Base Units A0/A1)				
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립				
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A				
전류 전송 용량 (IDC/FLK를 통한 전압 공급)	≤ 2 A				
전류 전송 용량 (푸쉬-인 연결을 통한 전압 공급)	≤ 8 A				
표준/규정	EN IEC 60664-1				
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C				
폭	14.9 mm				
높이	52.95 mm				
깊이	48.99 mm				
타입	FLKM 20-PA-ET200SP	주문 번호	1099751	포장수량	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터					
I/O 카드 (SIEMENS ET 200SP HA)	6DL1131-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1), 6DL1131-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1), 6DL1131-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1), 6DL1132-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1), 6DL1132-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1), 6DL1133-6EW00-0PH1 (Terminal Block H1/M1), 6DL1134-6JH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1), 6DL1134-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1), 6DL1135-6TF00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)				
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립				
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A				
전류 전송 용량 (D-SUB를 통한 전압 공급)	≤ 2 A				
전류 전송 용량 (스크류 연결을 통한 전압 공급)	≤ 10 A				
표준/규정	EN IEC 60664-1				
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C				
폭	88.56 mm				
높이	22 mm				
깊이	55.94 mm				
타입	FLKM-PA-D37/ETHA	주문 번호	1076338	포장수량	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (바이트당)	≤ 2 A
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
깊이	27.75 mm

I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0	12.71 mm	118.55 mm	FLKM 50-PA/25/S7-1500	1089346	1
6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7522-1BH10-0AA0	13 mm	118.56 mm	FLKM 2X14-PA/25/S7-1500	1089345	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



일반적인 기술 데이터	
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
폭	115 mm
높이	21.3 mm
깊이	31.9 mm

I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	전류 전송 용량 (분기당)	타입	주문 번호	포장수량
6ES7331-1KF0x-0AB0	≤ 50 mA	FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR	2318237	1
6ES7332-5HF0x-0AB0	≤ 50 mA ≤ 500 mA	FLKM 16-PA- 332-5HF/I/MINI-MCR	2318240	1

VARIOFACE, 전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7331-7KF02-0AB0, 6ES7331-7KB02-0AB0, 6ES7331-7TF01-0AB0
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
전류 전송 용량 (분기당)	≤ 50 mA
전류 전송 용량 (스크류 연결을 통한 전압 공급)	≤ 500 mA
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
폭	117 mm
높이	22.5 mm
깊이	21.4 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 16-PA-S300/MINI-MCR	2314749	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OF8, 1756-OF8H
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트림
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C

전류 전송 용량	케이블 길이	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A () ≤ 6 A (전체, RTN 단자)	1 m	355.98 mm	47.28 mm	57.55 mm	VIP-PA-2X14/26/ 1,0M/1756/064	1162328	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 6 A (전체, RTN 단자)	2 m	355.98 mm	47.28 mm	57.55 mm	VIP-PA-2X14/26/ 2,0M/1756/064	1162417	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 6 A (전체, RTN 단자)	4 m	355.98 mm	47.28 mm	57.55 mm	VIP-PA-2X14/26/ 4,0M/1756/064	1162418	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 6 A (전체, RTN 단자)	6 m	355.975 mm	47.282 mm	57.545 mm	VIP-PA-2X14/26/ 6,0M/1756/064	1162632	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IA16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-IN16
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	344.822 mm
높이	47.352 mm
깊이	56.345 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A () ≤ 3 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	1 m	VIP-PA-2X14/26/ 1,0M/1756/062	1162592	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 3 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	2 m	VIP-PA-2X14/26/ 2,0M/1756/062	1162593	1
≤ 1 A () ≤ 3 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	4 m	VIP-PA-2X14/26/ 4,0M/1756/062	1162595	1
≤ 1 A () ≤ 3 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	6 m	VIP-PA-2X14/26/ 6,0M/1756/062	1162600	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IRT8I
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	344.98 mm
높이	68.07 mm
깊이	56.35 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A () ≤ 5 A (CJC)	1 m	VIP-PA-50/26/ 1,0M/1756/024	1162492	1
≤ 1 A () ≤ 5 A (CJC)	2 m	VIP-PA-50/26/ 2,0M/1756/024	1162494	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 5 A (CJC)	4 m	VIP-PA-50/26/ 4,0M/1756/024	1162495	1
≤ 1 A () ≤ 5 A (CJC)	6 m	VIP-PA-50/26/ 6,0M/1756/024	1162497	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IF16, 1756-IF16H, 1756-IF8
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
전류 전송 용량	≤ 1 A () ≤ 8 A (공통 "RTN" 단자 사용)
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	344.98 mm
높이	68.07 mm
깊이	56.35 mm

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	VIP-PA-50/26/ 1,0M/1756/022	1162454	1
2 m	VIP-PA-50/26/ 2,0M/1756/022	1162455	1
4 m	VIP-PA-50/26/ 4,0M/1756/022	1162477	1
6 m	VIP-PA-50/26/ 6,0M/1756/022	1162478	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리의 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OA8
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	342.822 mm
높이	47.352 mm
깊이	56.345 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A () ≤ 4 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 3 A (그룹당, 음극 단자)	1 m	VIP-PA-2X14/26/ 1,0M/1756/060	1162528	1
≤ 1 A () ≤ 4 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 3 A (그룹당, 음극 단자)	2 m	VIP-PA-2X14/26/ 2,0M/1756/060	1162532	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 4 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 3 A (그룹당, 음극 단자)	4 m	VIP-PA-2X14/26/ 4,0M/1756/060	1162557	1
≤ 1 A () ≤ 4 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 3 A (그룹당, 음극 단자)	6 m	VIP-PA-2X14/26/ 6,0M/1756/060	1162576	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리의 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB16D, 1756-IB16I, 1756-OB16I, 1756-IB16IF, 1756-IB16ISOE, 1756-OB16IEF, 1756-OB16IEFS, 1756-OB16IS
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	350.48 mm
높이	68.07 mm
깊이	56.35 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A (경로당)	1 m	VIP-PA-50/26/ 1,0M/1756/020	1162419	1
≤ 1 A ()	2 m	VIP-PA-50/26/ 2,0M/1756/020	1162441	1
≤ 1 A (경로당)	4 m	VIP-PA-50/26/ 4,0M/1756/020	1162442	1
≤ 1 A ()	6 m	VIP-PA-50/26/ 6,0M/1756/020	1162446	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리의 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OA16, 1756-OB16E
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	344.822 mm
높이	47.352 mm
깊이	56.345 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A (경로당) ≤ 8 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	1 m	VIP-PA-2X14/26/ 1,0M/1756/063	1162601	1
≤ 1 A () ≤ 8 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	2 m	VIP-PA-2X14/26/ 2,0M/1756/063	1162603	1
≤ 1 A () ≤ 8 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	4 m	VIP-PA-2X14/26/ 4,0M/1756/063	1162605	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 8 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	6 m	VIP-PA-2X14/26/ 6,0M/1756/063	1162608	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	344.943 mm
높이	47.352 mm
깊이	56.345 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A () ≤ 6 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	1 m	VIP-PA-4X14/26/ 1,0M/1756/040	1162498	1
≤ 1 A () ≤ 6 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	2 m	VIP-PA-4X14/26/ 2,0M/1756/040	1162499	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 6 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	4 m	VIP-PA-4X14/26/ 4,0M/1756/040	1162501	1
≤ 1 A () ≤ 6 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	6 m	VIP-PA-4X14/26/ 6,0M/1756/040	1162504	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IF8I, 1756-OF8I
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	344.98 mm
높이	68.07 mm
깊이	56.35 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A (경로당)	1 m	VIP-PA-50/26/ 1,0M/1756/023	1162480	1
≤ 1 A (경로당)	2 m	VIP-PA-50/26/ 2,0M/1756/023	1162481	1
≤ 1 A ()	4 m	VIP-PA-50/26/ 4,0M/1756/023	1162485	1
≤ 1 A (경로당)	6 m	VIP-PA-50/26/ 6,0M/1756/023	1162486	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB8
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	354.822 mm
높이	47.352 mm
깊이	56.345 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A () ≤ 4 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 4 A (그룹당, 음극 단자)	1 m	VIP-PA-2X14/26/ 1,0M/1756/061	1162578	1
≤ 1 A () ≤ 4 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 4 A (그룹당, 음극 단자)	2 m	VIP-PA-2X14/26/ 2,0M/1756/061	1162581	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 4 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 4 A (그룹당, 음극 단자)	4 m	VIP-PA-2X14/26/ 4,0M/1756/061	1162586	1
≤ 1 A () ≤ 4 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 4 A (그룹당, 음극 단자)	6 m	VIP-PA-2X14/26/ 6,0M/1756/061	1162588	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB16D
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
전류 전송 용량	≤ 1 A () ≤ 8 A (그룹당)
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	344.98 mm
높이	68.07 mm
깊이	57.55 mm

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	VIP-PA-50/26/ 1,0M/1756/021	1162448	1
2 m	VIP-PA-50/26/ 2,0M/1756/021	1162450	1
4 m	VIP-PA-50/26/ 4,0M/1756/021	1162452	1
6 m	VIP-PA-50/26/ 6,0M/1756/021	1162453	1

VARIOFACE Professional, 전면부 어댑터

Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OV32E
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 소켓 스트립
표준/규정	UL 61010-2-201
주변 온도(작동)	0 °C ... 60 °C
폭	344.975 mm
높이	47.352 mm
깊이	56.345 mm

전류 전송 용량	케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
≤ 1 A (경로당) ≤ 8 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	1 m	VIP-PA-4X14/26/ 1,0M/1756/041	1162506	1
≤ 1 A () ≤ 8 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	2 m	VIP-PA-4X14/26/ 2,0M/1756/041	1162507	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 8 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	4 m	VIP-PA-4X14/26/ 4,0M/1756/041	1162509	1
≤ 1 A (경로당) ≤ 8 A (그룹당, 양극 단자) ≤ 8 A (그룹당, 음극 단자)	6 m	VIP-PA-4X14/26/ 6,0M/1756/041	1162527	1

전면부 어댑터



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAIX51 (non-redundant), TAID01 (non-redundant)
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
전류 전송 용량	≤ 1 A ()
표준/규정	DIN EN 50178 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-PA-D25/HW/AID16/C300	2905198	1

전면부 어댑터



기술 데이터		
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant), TAIX51 (non-redundant), TAIX61 (redundant), TAIN01 (non-redundant), TAIN11 (redundant)	
필드 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립	
전류 전송 용량	≤ 1 A ()	
표준/규정	DIN EN 50178 IEC 60664	
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C	

	타입	주문 번호	포장수량
	FLKM-PA-D37/HW/AID4/C300	2905321	1

전면부 어댑터



기술 데이터		
I/O 카드 (EMERSON ROC800)	ROC800 ACIO, ROC800 AI-12, ROC800 AI-16, ROC800 AO, ROC800 APM, ROC800 DIDO, ROC800 PI, ROC800 RTD	
전류 전송 용량	≤ 1 A (채널당)	
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C	

	타입	주문 번호	포장수량
	FLKM 10-PA-ROC800	2904889	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링



케이블

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 18-핀, 제어 레벨에 연결: 32-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (Honeywell C300)	Honeywell C300
차폐	예
전선 케이블 사이즈	16x 0.75 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	플러그형
핀 수, 모듈측	18
커넥터, 컨트롤러측	플러그형
핀 수, 컨트롤러측	32
작동 전압	≤ 30 V AC/DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/ 1,0M/C3/S	2908405	1
0.4 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/ 0,4M/C3/S	2908403	1
0.5 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/ 0,5M/C3/S	2908404	1
2 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/ 2,0M/C3/S	2908406	1
3 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/ 3,0M/C3/S	2908407	1
4 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/ 4,0M/C3/S	2908408	1
6 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/ 6,0M/C3/S	2908409	1
8 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/ 8,0M/C3/S	2908410	1
10 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/10,0M/C3/S	2908411	1
15 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/15,0M/C3/S	2908412	1
20 m	CAB-MSTB32/2XMC9/18/20,0M/C3/S	2908413	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 16-핀, 제어 레벨에 연결: 16-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	16x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	16
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (연코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (연코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 16/EZ-DR/ 100/KONFEK	2299301	1
0.5 m	FLK 16/EZ-DR/ 50/KONFEK	2299291	1
1.5 m	FLK 16/EZ-DR/ 150/KONFEK	2299314	1
2 m	FLK 16/EZ-DR/ 200/KONFEK	2299327	1
3 m	FLK 16/EZ-DR/ 300/KONFEK	2299330	1
4 m	FLK 16/EZ-DR/ 400/KONFEK	2299343	1
6 m	FLK 16/EZ-DR/ 600/KONFEK	2299356	1
8 m	FLK 16/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299369	1
10 m	FLK 16/EZ-DR/1000/KONFEK	2299372	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 10-핀, 제어 레벨에 연결: 10-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	10
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	10
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 10/EZ-DR/ 100/KONFEK	2299217	1
0.5 m	FLK 10/EZ-DR/ 50/KONFEK	2299204	1
1.5 m	FLK 10/EZ-DR/ 150/KONFEK	2299220	1
2 m	FLK 10/EZ-DR/ 200/KONFEK	2299233	1
3 m	FLK 10/EZ-DR/ 300/KONFEK	2299246	1
4 m	FLK 10/EZ-DR/ 400/KONFEK	2299259	1
6 m	FLK 10/EZ-DR/ 600/KONFEK	2299262	1
8 m	FLK 10/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299275	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (GE-FANUC 90-30)	GE-FANUC 90-30
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	ALLEN-BRADLEY SLC 500
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	10 14 16 20 26 34 40 50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	10 14 16 20 26 34 40 50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK EZ-DR.../.../...	2295059	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 14-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK	2288914	1
0.3 m	FLK 14/EZ-DR/ 30/KONFEK	2295729	5
0.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK	2288901	5
1.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK	2288927	1
2 m	FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK	2288930	1
2.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 250/KONFEK	2288943	1
3 m	FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK	2288956	1
3.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 350/KONFEK	2288969	1
4 m	FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK	2288972	1
5 m	FLK 14/EZ-DR/ 500/KONFEK	2290834	1
6 m	FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK	2290863	1
8 m	FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK	2299563	1
10 m	FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK	2299576	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK	2289078	1
0.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK	2289065	5
1.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK	2289081	1
2 m	FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK	2289094	1
2.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK	2289104	1
3 m	FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK	2289117	1
3.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 350/KONFEK	2289120	1
4 m	FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK	2289133	1
4.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 450/KONFEK	2289573	1
5 m	FLK 50/EZ-DR/ 500/KONFEK	2289586	1
5.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 550/KONFEK	2289599	1
6 m	FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK	2289609	1
7 m	FLK 50/EZ-DR/ 700/KONFEK	2289625	1
7.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 750/KONFEK	2289638	1
8 m	FLK 50/EZ-DR/ 800/KONFEK	2289641	1
8.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 850/KONFEK	2289654	1
9 m	FLK 50/EZ-DR/ 900/KONFEK	2289667	1
10 m	FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK	2289683	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (GE-FANUC 90-30)	GE-FANUC 90-30
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	ALLEN-BRADLEY SLC 500
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14 16 40 50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14 16 40 50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK EZ-DR-S.../.../...	2295046	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 14-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
차폐	예
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK/S	2296980	1
0.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK/S	2296977	1
1.2 m	FLK 14/EZ-DR/ 120/KONFEK/S	2299071	1
1.5 m	FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK/S	2296993	1
1.8 m	FLK 14/EZ-DR/ 180/KONFEK/S	2299084	1
2 m	FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK/S	2297002	1
3 m	FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK/S	2299013	1
4 m	FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK/S	2299026	1
6 m	FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK/S	2299039	1
8 m	FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK/S	2299042	1
10 m	FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK/S	2299055	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK/S	2299107	1
0.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK/S	2299097	1
1.5 m	FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK/S	2299110	1
2 m	FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK/S	2299123	1
3 m	FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK/S	2299136	1
4 m	FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK/S	2299149	1
6 m	FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK/S	2299152	1
10 m	FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK/S	2299178	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 20-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP)	SIEMENS ET 200SP
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	20x 0.14 mm²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/100/KONFEK	2298470	1
0.5 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/ 50/KONFEK	2305059	1
10 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/10M/KONFEK	2902708	1
2 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/200/KONFEK	2298438	1
3 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/300/KONFEK	2300818	1
4 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/400/KONFEK	2305237	1
5 m	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/500/KONFEK	2902707	1
다양	FLK 20/2FLK14/EZ-DR/...	2304487	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	ALLEN-BRADLEY PLC 5
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 100/KONFEK	2296692	1
0.5 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 50/KONFEK	2296689	1
1.5 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 150/KONFEK	2296702	1
2 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 200/KONFEK	2296715	1
2.5 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 250/KONFEK	2305402	1
3 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 300/KONFEK	2296728	1
4 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 400/KONFEK	2296731	1
6 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/ 600/KONFEK	2296744	1
10 m	FLK 50/4X14/EZ-DR/1000/KONFEK	2296773	1
다양	FLK 50-4X14-EZ-DR ...	2302405	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	ALLEN-BRADLEY PLC 5
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK 50-4X14-EZ-DR-S ...	2302447	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 14-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 100/KONFEK	2305965	1
0.5 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 50/KONFEK	2305952	1
1.5 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 150/KONFEK	2305978	1
2 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 200/KONFEK	2305981	1
2.5 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 250/KONFEK	2305994	1
3 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 300/KONFEK	2304759	1
4 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 400/KONFEK	2304762	1
5 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 500/KONFEK	2304717	1
6 m	FLK 14/EZ-DR/HF/ 600/KONFEK	2306003	1
다양	FLK 14-EZ-DR-HF/...	2314040	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
컨트롤러 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
컨트롤러 (SIEMENS S7-400)	SIEMENS S7-400
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
컨트롤러 (HONEYWELL Experion PKS C200)	HONEYWELL Experion PKS C200
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 1,0M	2314147	1
0.5 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 0,5M	2314134	1
1.5 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 1,5M	2314150	1
2 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 2,0M	2314163	1
2.5 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 2,5M	2314176	1
3 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 3,0M	2314189	1
4 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 4,0M	2314192	1
5 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/ 5,0M	2314202	1
10 m	CABLE-FLK50/0,14/HF/10,0M	2314244	1
다양	CABLE-FLK50-0,14-HF/...	2314257	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	16x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	16
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	24
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK 16-24-DV-AI-EZ-DR/...	2304335	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK 16-14-DV-OUT/...	2304377	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	16x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK 16-14-DV-IN/...	2304416	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 24-핀, 제어 레벨에 연결: 24-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (EMERSON DeltaV)	EMERSON DeltaV
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	24
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	24
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-2FLK24/2FLK24/DV/ 1,0M/S	2906951	1
0.5 m	CABLE-2FLK24/2FLK24/DV/ 0,5M/S	2906950	1
1.5 m	CABLE-2FLK24/2FLK24/DV/ 1,5M/S	2906952	1
2 m	CABLE-2FLK24/2FLK24/DV/ 2,0M/S	2906954	1
3 m	CABLE-2FLK24/2FLK24/DV/ 3,0M/S	2906955	1
4 m	CABLE-2FLK24/2FLK24/DV/ 4,0M/S	2906956	1
6 m	CABLE-2FLK24/2FLK24/DV/ 6,0M/S	2906957	1
10 m	CABLE-2FLK24/2FLK24/DV/10,0M/S	2906959	1
다양	CABLE-2FLK24-2FLK24-DV-S/...	2906960	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 8-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (PHOENIX CONTACT Axioline)	PHOENIX CONTACT Axioline
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	단일 전선
핀 수, 컨트롤러측	8
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FLK14/AXIO/OE/0,14/1,0M	1369897	1
0.5 m	CABLE-FLK14/AXIO/OE/0,14/0,5M	1369888	1
1.5 m	CABLE-FLK14/AXIO/OE/0,14/1,5M	1369902	1
2 m	CABLE-FLK14/AXIO/OE/0,14/2,0M	1369904	1
3 m	CABLE-FLK14/AXIO/OE/0,14/3,0M	1369905	1
4 m	CABLE-FLK14/AXIO/OE/0,14/4,0M	1369906	1
6 m	CABLE-FLK14/AXIO/OE/0,14/6,0M	1369909	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 40-핀, 제어 레벨에 연결: 40-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	ALLEN-BRADLEY SLC 500
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	40x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	40
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 40/EZ-DR/ 100/SLC	2294623	1
0.5 m	FLK 40/EZ-DR/ 50/SLC	2294610	1
1.5 m	FLK 40/EZ-DR/ 150/SLC	2294636	1
2 m	FLK 40/EZ-DR/ 200/SLC	2294649	1
3 m	FLK 40/EZ-DR/ 300/SLC	2294652	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 40-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS S7-1500)	SIEMENS S7-1500
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FLK40/4FLK14/HF/S7/1,0M	1464625	1
2 m	CABLE-FLK40/4FLK14/HF/S7/2,0M	1464628	1
3 m	CABLE-FLK40/4FLK14/HF/S7/3,0M	1464629	1
다양	CABLE-FLK40-4FLK14-HF-S7/...	1480968	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 16-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS TOP connect)	SIEMENS TOP connect
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 14/16/EZ-DR/ 100/S7	2293828	1
0.5 m	FLK 14/16/EZ-DR/ 50/S7	2293815	5
1.5 m	FLK 14/16/EZ-DR/ 150/S7	2293831	1
2 m	FLK 14/16/EZ-DR/ 200/S7	2293844	1
2.5 m	FLK 14/16/EZ-DR/ 250/S7	2293857	1
3 m	FLK 14/16/EZ-DR/ 300/S7	2293860	1
4 m	FLK 14/16/EZ-DR/ 400/S7	2293886	1
8 m	FLK 14/16/EZ-DR/ 800/S7	2293925	1
10 m	FLK 14/16/EZ-DR/1000/S7	2293941	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 16-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS TOP connect)	SIEMENS TOP connect
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	FLK 14/16/EZ-DR/HF/ 100/S7	2296922	1
0.5 m	FLK 14/16/EZ-DR/HF/ 50/S7	2296919	1
1.5 m	FLK 14/16/EZ-DR/HF/ 150/S7	2296935	1
2 m	FLK 14/16/EZ-DR/HF/ 200/S7	2296948	1
2.5 m	FLK 14/16/EZ-DR/HF/ 250/S7	2296951	1
3 m	FLK 14/16/EZ-DR/HF/ 300/S7	2296964	1
다양	FLK 14-16-EZ-DR-HF-S7/...	2295693	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 50-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	YOKOGAWA CS3000 CentumVP
컨트롤러 (YOKOGAWA STARDOM)	YOKOGAWA STARDOM
차폐	예
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
작동 전압	≤ 30 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 500 mA (풀림)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
2 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/ 200/YCS	2314590	1
3 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/ 300/YCS	2314781	1
4 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/ 400/YCS	2314794	1
10 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/1000/YCS	2314804	1
12 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/1200/YCS	2909875	1
15 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/1500/YCS	2314817	1
20 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/2000/YCS	2314820	1
30 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/3000/YCS	2901018	1
35 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/3500/YCS	2901019	1
40 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/4000/YCS	2901020	1
45 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/4500/YCS	2902909	1
80 m	FLK-MIL50/EZ-DR/KS/8000/YCS	2321868	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (ABB S800 I/O)	ABB S800 I/O
차폐	예
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	9x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	9 15 25 37 50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	9 15 25 37 50
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
CABLE D-SUB-S/.../.../...	2302340	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 25-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (ABB S800 I/O)	ABB S800 I/O
차폐	예
전선 케이블 사이즈	25x 0.25 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 모듈측	25
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D25SUB/B/S/100/KONFEK/S	2302133	1
0.5 m	CABLE-D25SUB/B/S/ 50/KONFEK/S	2302120	1
1.5 m	CABLE-D25SUB/B/S/150/KONFEK/S	2302146	1
2 m	CABLE-D25SUB/B/S/200/KONFEK/S	2302159	1
3 m	CABLE-D25SUB/B/S/300/KONFEK/S	2302162	1
4 m	CABLE-D25SUB/B/S/400/KONFEK/S	2302175	1
6 m	CABLE-D25SUB/B/S/600/KONFEK/S	2302188	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP HA)	SIEMENS ET 200SP HA
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37F/4XD15F/HF/1M/ETHA	1331995	1
2 m	CABLE-D37F/4XD15F/HF/2M/ETHA	1331992	1
3 m	CABLE-D37F/4XD15F/HF/3M/ETHA	1331991	1
4 m	CABLE-D37F/4XD15F/HF/4M/ETHA	1331987	1
6 m	CABLE-D37F/4XD15F/HF/6M/ETHA	1331982	1
8 m	CABLE-D37F/4XD15F/HF/8M/ETHA	1331981	1
10 m	CABLE-D37F/4XD15F/HF/10M/ETHA	1331977	1
다양	CABLE-D37F-4XD15F-HF-ETHA/...	1530083	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP HA)	SIEMENS ET 200SP HA
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A

타입	주문 번호	포장수량
CABLE-D37F-FLK50-HF-ETHA/...	1530079	1

시스템 케이블, 차폐, 필드 레벨에 연결: 37-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP HA)	SIEMENS ET 200SP HA
차폐	예
전선 케이블 사이즈	20x 0.5 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	37
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당)	≤ 2.5 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (총 전류)	≤ 20 A (경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CAB-D37/F/F/HF/S/F-DO/1M/ETHA	1673250	1
2 m	CAB-D37/F/F/HF/S/F-DO/2M/ETHA	1673219	1
3 m	CAB-D37/F/F/HF/S/F-DO/3M/ETHA	1673263	1
4 m	CAB-D37/F/F/HF/S/F-DO/4M/ETHA	1673243	1
6 m	CAB-D37/F/F/HF/S/F-DO/6M/ETHA	1673247	1
8 m	CAB-D37/F/F/HF/S/F-DO/8M/ETHA	1673251	1
10 m	CAB-D37/F/F/HF/S/F-DO/10M/ETHA	1673217	1
다양	CAB-D37-F-F-HF-S-F-DO-ETHA/...	1688058	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP HA)	SIEMENS ET 200SP HA
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37F/4XD15F/1,0M/ETHA	1119198	1
10 m	CABLE-D37F/4XD15F/10,0M/ETHA	1119210	1
15 m	CABLE-D37F/4XD15F/15,0M/ETHA	1119212	1
2 m	CABLE-D37F/4XD15F/2,0M/ETHA	1119200	1
20 m	CABLE-D37F/4XD15F/20,0M/ETHA	1119215	1
25 m	CABLE-D37F/4XD15F/25,0M/ETHA	1119218	1
3 m	CABLE-D37F/4XD15F/3,0M/ETHA	1119201	1
30 m	CABLE-D37F/4XD15F/30,0M/ETHA	1119220	1
35 m	CABLE-D37F/4XD15F/35,0M/ETHA	1119191	1
4 m	CABLE-D37F/4XD15F/4,0M/ETHA	1119202	1
40 m	CABLE-D37F/4XD15F/40,0M/ETHA	1119223	1
6 m	CABLE-D37F/4XD15F/6,0M/ETHA	1119204	1
8 m	CABLE-D37F/4XD15F/8,0M/ETHA	1119206	1
다양	CABLE-D37F-4XD15F-ETHA/...	1134506	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP HA)	SIEMENS ET 200SP HA
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37F/2XD15F/1M/ETHA	1258787	1
10 m	CABLE-D37F/2XD15F/10M/ETHA	1258833	1
2 m	CABLE-D37F/2XD15F/2M/ETHA	1258793	1
3 m	CABLE-D37F/2XD15F/3M/ETHA	1258817	1
4 m	CABLE-D37F/2XD15F/4M/ETHA	1258819	1
6 m	CABLE-D37F/2XD15F/6M/ETHA	1258820	1
8 m	CABLE-D37F/2XD15F/8M/ETHA	1258827	1
다양	CABLE-D37F-2XD15F-ETHA/...	1530082	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 15-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP HA)	SIEMENS ET 200SP HA
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	예
커넥터, 모듈측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 모듈측	15
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D37F/2XD15F/HF/1M/ETHA	1276251	1
2 m	CABLE-D37F/2XD15F/HF/2M/ETHA	1276385	1
3 m	CABLE-D37F/2XD15F/HF/3M/ETHA	1276432	1
4 m	CABLE-D37F/2XD15F/HF/4M/ETHA	1276387	1
6 m	CABLE-D37F/2XD15F/HF/6M/ETHA	1276388	1
8 m	CABLE-D37F/2XD15F/HF/8M/ETHA	1276390	1
10 m	CABLE-D37F/2XD15F/HF/10M/ETHA	1276391	1
다양	CABLE-D37F-2XD15F-HF-ETHA/...	1530081	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 40-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	40x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트림
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	Fujitsu 플러그-인 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FCN40/1X50/ 1,0M/M340	2321648	1
0.5 m	CABLE-FCN40/1X50/ 0,5M/M340	2321635	1
2 m	CABLE-FCN40/1X50/ 2,0M/M340	2321651	1
3 m	CABLE-FCN40/1X50/ 3,0M/M340	2321664	1
4 m	CABLE-FCN40/1X50/ 4,0M/M340	2321677	1
6 m	CABLE-FCN40/1X50/ 6,0M/M340	2321680	1
8 m	CABLE-FCN40/1X50/ 8,0M/M340	2321693	1
10 m	CABLE-FCN40/1X50/10,0M/M340	2321703	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 40-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340)	SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	Fujitsu 플러그-인 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FCN40/4X14/ 1,0M/M340	2321729	1
0.5 m	CABLE-FCN40/4X14/ 0,5M/M340	2321716	1
2 m	CABLE-FCN40/4X14/ 2,0M/M340	2321732	1
3 m	CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/M340	2321745	1
4 m	CABLE-FCN40/4X14/ 4,0M/M340	2321758	1
6 m	CABLE-FCN40/4X14/ 6,0M/M340	2321761	1
8 m	CABLE-FCN40/4X14/ 8,0M/M340	2321774	1
10 m	CABLE-FCN40/4X14/10,0M/M340	2321787	1
15 m	CABLE-FCN40/4X14/15,0M/M340	2903749	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 25-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (ABB S800 I/O)	ABB S800 I/O
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	14x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	25
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812	2304649	1
2 m	CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812	2304652	1
3 m	CABLE-D25SUB/B/2X14/300/TU812	2304665	1
5 m	CABLE-D25SUB/B/2X14/500/TU812	2304678	1
다양	CABLE-D25SUB/B/2X14/TU812/...	2304681	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (MITSUBISHI MELSEC Q)	MITSUBISHI MELSEC Q
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50°C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70°C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
CABLE-D37-M2,5-4X14-X81-I/...	2302706	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 40-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (MITSUBISHI MELSEC Q)	MITSUBISHI MELSEC Q
컨트롤러 (MITSUBISHI MELSEC L)	MITSUBISHI MELSEC L
컨트롤러 (HONEYWELL MasterLogic 200)	HONEYWELL MasterLogic 200
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	40x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	Fujitsu 플러그-인 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FCN40/1X50/ 1,0M/IM/MEL	2903469	1
2 m	CABLE-FCN40/1X50/ 2,0M/IM/MEL	2903470	1
3 m	CABLE-FCN40/1X50/ 3,0M/IM/MEL	2903471	1
8 m	CABLE-FCN40/1X50/ 8,0M/IM/MEL	2903474	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 40-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (MITSUBISHI MELSEC Q)	MITSUBISHI MELSEC Q
컨트롤러 (MITSUBISHI MELSEC L)	MITSUBISHI MELSEC L
컨트롤러 (HONEYWELL MasterLogic 200)	HONEYWELL MasterLogic 200
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	34x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	Fujitsu 플러그-인 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FCN40/1X50/ 1,0M/IP/MEL	2903477	1
2 m	CABLE-FCN40/1X50/ 2,0M/IP/MEL	2903478	1
3 m	CABLE-FCN40/1X50/ 3,0M/IP/MEL	2903479	1
4 m	CABLE-FCN40/1X50/ 4,0M/IP/MEL	2903480	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 14-핀, 제어 레벨에 연결: 40-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (MITSUBISHI MELSEC Q)	MITSUBISHI MELSEC Q
컨트롤러 (MITSUBISHI MELSEC L)	MITSUBISHI MELSEC L
컨트롤러 (HONEYWELL MasterLogic 200)	HONEYWELL MasterLogic 200
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	10x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	14
커넥터, 컨트롤러측	Fujitsu 플러그-인 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	타입	주문 번호	포장수량
1 m	CABLE-FCN40/4X14/ 1,0M/IM/MEL	2903503	1
2 m	CABLE-FCN40/4X14/ 2,0M/IM/MEL	2903504	1
3 m	CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL	2903505	1
4 m	CABLE-FCN40/4X14/ 4,0M/IM/MEL	2903506	1
6 m	CABLE-FCN40/4X14/ 6,0M/IM/MEL	2903507	1

시스템 케이블, 구성 가능



기술 데이터	
컨트롤러 (OMRON CQM1)	OMRON CQM1
컨트롤러 (OMRON CS1/C200H)	OMRON CS1/C200H
컨트롤러 (OMRON C200H)	OMRON C200H
컨트롤러 (OMRON CJ1)	OMRON CJ1
차폐	아니오
케이블 길이	다양
전선 케이블 사이즈	40x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	Fujitsu 플러그-인 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	40
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)
전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)

타입	주문 번호	포장수량
FLK 50-EZ-DR-FCN40-OMR-IN/...	2302803	1

시스템 케이블, 비차폐, 필드 레벨에 연결: 50-핀, 제어 레벨에 연결: 37-핀



일반적인 기술 데이터	
컨트롤러 (SIEMENS ET 200SP HA)	SIEMENS ET 200SP HA
차폐	아니오
전선 케이블 사이즈	50x 0.14 mm ²
할로겐-프리 케이블	아니오
커넥터, 모듈측	IDC/FLK 소켓 스트립
핀 수, 모듈측	50
커넥터, 컨트롤러측	D-SUB 소켓 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량 (경로당, 50 °C)	≤ 1 A (언코일드, 경감 참조)

케이블 길이	전류 전송 용량 (경로당, 70 °C)	타입	주문 번호	포장수량
1 m	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)	CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA	1210707	1
10 m	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)	CABLE-D37F/FLK50/10,0M/ETHA	1222255	1
2 m	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)	CABLE-D37F/FLK50/2,0M/ETHA	1210706	1
3 m	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)	CABLE-D37F/FLK50/3,0M/ETHA	1210708	1
4 m	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)	CABLE-D37F/FLK50/4,0M/ETHA	1222442	1
6 m	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)	CABLE-D37F/FLK50/6,0M/ETHA	1222438	1
8 m	≤ 0.6 A (언코일드, 경감 참조)	CABLE-D37F/FLK50/8,0M/ETHA	1222447	1
다양	≤ 0.6 A	CABLE-D37F-FLK50-ETHA/...	1530080	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링



모듈

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



인터페이스 모듈



인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (EMERSON ROC800)	ROC800 DO
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	10
주변 온도(작동)	-40 °C ... 60 °C
폭	64 mm
높이	142.3 mm
깊이	78.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800	2905960	1

기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TDID12
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 37 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	462.3 mm
높이	120.7 mm
깊이	72.45 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLX-D37F/32OSC/24DC/DI/TDC3K	2908888	1

기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TDOD11, TDOD12, TDOD13
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 37 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	307.3 mm
높이	120.7 mm
깊이	73.1 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLX-D37F/16OSC/24DC/DO/TDC3K	2908890	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TDOR12
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 37 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	307.3 mm
높이	120.7 mm
깊이	46.7 mm

		타입	주문 번호	포장수량
		FLX-D37F/16RSC/24DC/DO/TDC3K	2908891	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

일반적인 기술 데이터	
작동 전압	24 V DC
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	10
주변 온도(작동)	-40 °C ... 60 °C
높이	92.3 mm

I/O 카드 (EMERSON ROC800)	전류 전송 용량	폭	깊이	타입	주문 번호	포장수량
ROC800 AI	-	69 mm	65.5 mm	UM-FLK10/AI/FU/ROC800	2905935	1
ROC800 AO	-	54 mm	78.9 mm	UM-FLK10/AO/FU/ROC800	2905937	1
ROC800 DI	-	54 mm	65.5 mm	UM-FLK10/DI/FU/ROC800	2905959	1
ROC800 PI	≤ 200 mA (제공 상태, 1개의 200 mAF 퓨즈 있음, 최대 1 A 허용)	54 mm	78.9 mm	UM-FLK10/PI/FU/ROC800	2905962	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TAIH01, TAIH02, TAIH03
전류 전송 용량	≤ 250 mA (퓨즈 제한됨)
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB-25 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	25
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	152.4 mm
높이	120.7 mm
깊이	38.3 mm

		타입	주문 번호	포장수량
		FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K	1050543	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TAOY22, TAOY23, THAO11
전류 전송 용량	≤ 500 mA
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB-25 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	25
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	307.3 mm
높이	120.7 mm
깊이	38.3 mm

		타입	주문 번호	포장수량
		FLX-D25F/16CH/AO/TDC3K	2908887	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TAOX02, TAOX12
전류 전송 용량	≤ 500 mA
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB-25 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	25
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	152.4 mm
높이	120.7 mm
깊이	38.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLX-D25F/8CH/AO/TDC3K	2908886	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TAIH12, TAIH13
전류 전송 용량	≤ 250 mA
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB-25 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	25
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	307.3 mm
높이	120.7 mm
깊이	38.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLX-D25F/16CH/AI/TDC3K	2908885	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TDIY22
전류 전송 용량	≤ 500 mA
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 37 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	307.3 mm
높이	120.7 mm
깊이	38.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLX-D37F/32CH/DI/TDC3K	2908889	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL TDC3000)	TDOY22
전류 전송 용량	≤ 500 mA
필드 레벨 연결 방법	플러그형
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 37 암 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	307.3 mm
높이	120.7 mm
깊이	38.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLX-D37F/32CH/DO/TDC3K	2908892	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	60 V AC/DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	16
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	45 mm
높이	65.5 mm
깊이	56 mm

I/O 카드 (SIEMENS ET200 ISP)	타입	주문 번호	포장수량
6ES7134-7TD00-0AB0	VIP-2/SC/FLK16/ISP 4AI 2DMU	2903869	1
6ES7134-7TD50-0AB0	VIP-2/SC/FLK16/ISP 4AI 4DMU	2903871	1
6ES7134-7SD51-0AB0	VIP-2/SC/FLK16/ISP 4AI RTD	2903872	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV541
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	424.5 mm
높이	127.5 mm
깊이	67 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50-RM/MR/SI/1/SDV541	2319430	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV144
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	240 mm
높이	125.5 mm
깊이	76 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50-RM/16MR/24/SDV144/SO	2901585	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV531
작동 전압	30 V DC
전류 전송 용량	≤ 630 mA
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	145.5 mm
높이	112 mm
깊이	93 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/DO 8/RS/KDS-3/SO227	2319168	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SAI143
작동 전압	30 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 케이지 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 55 °C
폭	250 mm
높이	125.4 mm
깊이	97.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS40/16AI/SI/RS/Z/SO225	2319045	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV531, SDV531L
작동 전압	24 V DC ±5 %
전류 전송 용량	≤ 100 mA
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	161.8 mm
높이	111.8 mm
깊이	93 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/8DO/RS/MKDS	2900174	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SAI143
작동 전압	30 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 55 °C
폭	250 mm
높이	125.4 mm
깊이	103.55 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS40/16AI/SI/RS/SO225	2319841	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV144
작동 전압	30 V DC
전류 전송 용량	≤ 100 mA
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 55 °C
폭	250 mm
높이	125.4 mm
깊이	75.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/16DI/RS/SO225	2319812	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV144
작동 전압	30 V DC
전류 전송 용량	≤ 100 mA
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	180.1 mm
높이	111.8 mm
깊이	90.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/DI16/RS/K-MT/SO241	2319618	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV541
작동 전압	30 V DC
전류 전송 용량	≤ 200 mA
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	215.1 mm
높이	111.8 mm
깊이	93.4 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/DO16/RS/K-MT/SO241	2319595	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SAI143, SAV144, SAI533
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 55 °C
폭	168 mm
높이	125.4 mm
깊이	54.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS40/16AIO/RS/SO225	2319838	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV541
작동 전압	24 V DC ±5 %
전류 전송 용량	≤ 100 mA
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	161.6 mm
높이	111.8 mm
깊이	93.05 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/16DO/RS/MKDS	2900175	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SDV144
작동 전압	24 V DC ±5 %
전류 전송 용량	≤ 100 mA
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	161.8 mm
높이	111.8 mm
깊이	69.25 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/16DI/RS/MKDS	2900173	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (범용)	universal
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.92 mm
높이	41 mm
깊이	49.86 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/D15S/OUT	2296058	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (범용)	universal
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.92 mm
높이	41 mm
깊이	49.86 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/D15S/IN	2296074	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	49.81 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/D15B/OUT	2296061	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	49.81 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/D15B/IN	2296087	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (범용)	universal
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	15
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	112.3 mm
높이	41.02 mm
깊이	49.89 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8L/D15S/OUT	1104789	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode))
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI818, DI830, DI840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-IB16
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QX82, QX82-S1
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4001S2T2B3
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL660
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	55.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/FLK14/IN	2296553	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO814, DO818
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX42, QX42-S1, QH42P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41NT1P, LY42NT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	112.3 mm
높이	41 mm
깊이	56.17 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8L/FLK14/OUT/M	2304306	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터

I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO814, DO818
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV551, NFDV561
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QH42P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	55.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/FLK14/OUT/M	2304102	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터

I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	112.3 mm
높이	41 mm
깊이	56.17 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8L/FLK14/OUT	2299660	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	55.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/FLK14/OUT	2295554	1

RIFLINE complete, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
작동 전압	30 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A (신호 경로당)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 60 °C
폭	130.4 mm
높이	31.9 mm
깊이	38.13 mm

타입	주문 번호	포장수량
RIF-1-V8/PT/FLK14/OUT	2905195	1

PLC-INTERFACE, 인터페이스 모듈



Ex e 애플리케이션용 액세서리 사용에 대한 설치 정보는 온라인 카탈로그(phoenixcontact.com/products)의 주문 데이터를 참조하십시오

기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH50-0AA0
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI814
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4001S2T2B3 Series 2, VE4001S5T2B5, VE4001S2T2B5
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY41P, QY42P, QH42P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41NT1P, LY42NT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	플러그-인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	49.93 mm
높이	41 mm
깊이	55.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
PLC-V8/FLK14/IN/M	2304115	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL732, IC693 MDL740, IC693 MDL742
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PIP
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	103 mm
높이	45 mm
깊이	50.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM 45- 8RM/MR-G24/1/PLC	2962900	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 353, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
높이	45 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	깊이	타입	주문 번호	포장수량
스크류 연결	196.8 mm	52.17 mm	UM 45-FLK50/32IM/PLC	2962890	1
스프링 케이지 연결	195 mm	60.6 mm	UM 45-FLK50/32IM/ZFKDS/PLC	2965224	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL732, IC693 MDL740, IC693 MDL742
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	74.8 mm
높이	50.02 mm
깊이	50.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM 45-DO/LA/SIM8	2968195	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DI818, DO840
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL241, IC693 MDL634, IC693 MDL645, IC693 MDL646, IC693 MDL732, IC693 MDL740, IC693 MDL742
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-IB16, 1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 IB16, 1746 ITB16, 1746 IN16, 1746 IB 32, 1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	DI810, DI830, DI840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4001S2T2B3, VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL660, IC694MDL754
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	74.8 mm
높이	50.02 mm
깊이	50.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM 45-DI/DO/S/LA/SIM8	2968205	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CENTUM VP)	ADV551, ADV561, NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	217.5 mm
높이	127.5 mm
깊이	60.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/32R/SI/J/DO24V/YCS	2908399	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CENTUM VP)	ADV551, ADV561, NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	217.5 mm
높이	127.5 mm
깊이	60.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/32R/SI/J/DO24V/P/YCS	1089344	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	202.5 mm
높이	77 mm
깊이	61 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-32 RM/MR-G24/1/YCS	2969055	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	519.5 mm
높이	127.5 mm
깊이	60.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/32-MR/21/ADV551/SO179	2310235	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CENTUM VP)	ADV551, ADV561, NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	271.5 mm
높이	127.5 mm
깊이	60.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/32R/SI/J/ADV551/YCS	2908400	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스프링 케이지 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	505.5 mm
높이	125.5 mm
깊이	60 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/32RM/MR/21/SPT/CS	2968519	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	519.5 mm
높이	127.5 mm
깊이	60.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/32-MR/21/ADV151/SO179	2310222	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201
주변 온도(작동)	-15 °C ... 50 °C
폭	419.5 mm
높이	127.5 mm
깊이	57 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50RM/32MR/SI/1/551/MT	2968564	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립 IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37 50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-15 °C ... 50 °C
폭	343.5 mm
높이	125.5 mm
깊이	65.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37SUB/M/HC3/DI24V/MR/SI/MT	2906944	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스프링 케이지 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립 IEC 60603-13 규정을 준수하는 플랫 리본 케이블 플러그-인 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37 50
표준/규정	EN 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	240 mm
높이	127.5 mm
깊이	57 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM- D37SUB/M/HC3/16DO/MR/SI/Z	2900190	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TDIL51 (non-redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	EN 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	142 mm
높이	142.5 mm
깊이	66 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37SUB/M/HC3/16DO/MR/1/SI	2903733	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TDOB51 (non-redundant), TDOB61 (redundant)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	244 mm
높이	142.3 mm
깊이	66.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C3/L IMC	2906193	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TDOB51 (non-redundant), TDOB61 (redundant)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	244 mm
높이	142.3 mm
깊이	66.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C3/R IMC	2906194	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TDOB51 (non-redundant), TDOB61 (redundant)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	184 mm
높이	142.3 mm
깊이	64.7 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R	2905196	1
UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/L	2905655	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P, QY82P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7322-1BL00-0AA0
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	259 mm
높이	77 mm
깊이	59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-16 RM/KSR-G 24/21/PLC	2979498	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T2B6
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P, QY82P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	259 mm
높이	77 mm
깊이	59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-16 RM/KSR-G 24/21/E/PLC	2979508	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7322-1BL00-0AA0
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	259 mm
높이	77 mm
깊이	59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-16 RELS/KSR-G24/21/PLC	2974901	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	259 mm
높이	77 mm
깊이	59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-16 RELS/KSR-G24/21/E/PLC	2974891	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PIP
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P, QY82P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	135 mm
높이	77 mm
깊이	54 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- 8 RM/KSR-G 24/21/PLC	2979485	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PIP
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	135 mm
높이	77 mm
깊이	54 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- 8 RELS/KSR-G24/21-PLC	2976187	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL732, IC693 MDL740, IC693 MDL742
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB16, 1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	135 mm
높이	77 mm
깊이	54 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK- 8 RELS/KSR-G24/21/PLC	2974914	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	145.5 mm
높이	112 mm
깊이	52 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM- 8 RELS/KSR-G24/21/MT/PLC	2962463	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7322-1BL00-0AA0
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	271.5 mm
높이	125.5 mm
깊이	62.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-32 RM/RT-G24/21/PLC	2968373	1

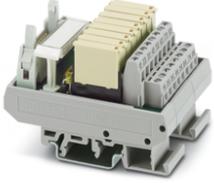
인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T2B6
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7322-1BL00-0AA0
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	202.5 mm
높이	77 mm
깊이	52.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UMK-32 RM/MR-G24/1/PLC	2979472	1

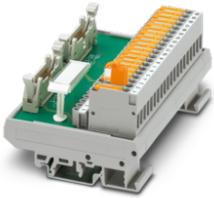
인터페이스 모듈



기술 데이터		
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0	
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-OB32, 1756-OB16E	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32	
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4002S1T2B6	
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-ODD 321	
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LY41PT1P, LY42PT1P	
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QY81P, QY82P	
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0	
상태 인디케이터	예	
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결	
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립	
핀 수, 컨트롤러측	14	
표준/규정	EN 61010-2-201 IEC 60664	
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C	
폭	56.5 mm	
높이	77 mm	
깊이	52.5 mm	

타입	주문 번호	포장수량
UMK- 8 R/MR-G24/ 1/PLC	2979469	1

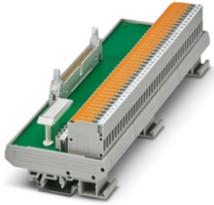
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터		
I/O 카드 (GE-FANUC 90-30)	IC693 MDL732, IC693 MDL733, IC693 MDL740, IC693 MDL741, IC693 MDL742, IC693 ALG220, IC693 ALG221, IC693 ALG222, IC693 ALG223, IC693 ALG390, IC693 ALG391, IC693 ALG392, IC693 ALG442	
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 312C, CPU 313C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BH50-0AA0, 6ES7321-7BH01-0AB0, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-8BF00-0AB0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7331-7KF02-0AB0, 6ES7331-7KB02-0AB0, 6ES7331-7NF00-0AB0, 6ES7331-7PF01-0AB0, 6ES7331-7PF11-0AB0, 6ES7332-5HD01-0AB0, 6ES7332-5HB01-0AB0, 6ES7332-7ND02-0AB0, 6ES7334-0CE01-0AA0, 6ES7334-0KE00-0AB0, 6ES7335-7HG01-0AB0, 6ES7335-7HG01-0AB0, 6ES7338-4BC01-0AB0, 6ES7350-1AH03-0AE0, 6ES7350-2AH01-0AE0, 6ES7351-1AH01-0AE0, 6ES7352-1AH02-0AE0, 6ES7353-1AH01-0AE0, 6ES7354-1AH01-0AE0, 6ES7355-0VH10-0AE0, 6ES7355-1VH10-0AE0, 6ES7357-4AH01-0AE0, 6ES7321-7BH01-0AB0, 6ES7321-1BH10-0AA0, 6ES7322-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP, 6ES7336-4GE00-0AB0	
상태 인디케이터	아니오	
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결	
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립	
핀 수, 컨트롤러측	14	
표준/규정	EN IEC 60664-1	
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C	
폭	112.3 mm	
높이	79.35 mm	
깊이	51.48 mm	

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7	2295062	1

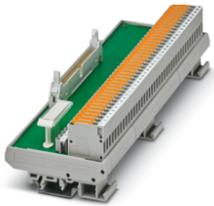
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2PI-P, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7331-7NF00-0AB0, 6ES7331-7PF01-0AB0, 6ES7331-7PF11-0AB0, 6ES7350-2AH01-0AE0, 6ES7357-4AH01-0AE0, CPU 314C-2DP, 6ES7332-5HF00-0AB0, 6ES7331-7NF10-0AB0, 6ES7331-1KF01-0AB0, CPU 313C, CPU 313C-2PI-P
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	213.45 mm
높이	77 mm
깊이	52.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300	2304490	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7531-7KF00-0AB0, 6ES7531-7MH00-0AB0, 6ES7531-7NF00-0AB0, 6ES7531-7NF10-0AB0, 6ES7531-7PF00-0AB0, 6ES7532-5HF00-0AB0
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	213.45 mm
높이	77 mm
깊이	52.29 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-1500	2909893	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7531-7KF00-0AB0, 6ES7531-7MH00-0AB0, 6ES7531-7NF00-0AB0, 6ES7531-7NF10-0AB0, 6ES7531-7PF00-0AB0, 6ES7532-5HF00-0AB0, 6ES7532-5HD00-0AB0, 6ES7532-5ND00-0AB0
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	134.8 mm
높이	77 mm
깊이	51.48 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2FLK14/KDS3-MT/AN/S7-1500	2909894	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 컨트롤러 전용 시스템 케이블링

인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C

폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
249.21 mm	77 mm	50.52 mm	FLKM-D37SUB/M/MT/16IM/ETHA	1274083	1
168.7 mm	77 mm	51.27 mm	FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA	1274077	1
101.25 mm	77.03 mm	50.57 mm	FLKM-D37SUB/M/MT/8AO/ETHA	1274065	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA ProSafe-RS)	SAI143
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 0.9 A (경로당, slow-blow 퓨즈 1 A에 의해 보호됨, 5x20(단락-회로 방지 전용))
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 55 °C
폭	181.4 mm
높이	127.5 mm
깊이	94.7 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS40/16AI-J/SI/RS/SO225	2905003	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAR145
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	168.7 mm
높이	77 mm
깊이	57.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2KS50/AAR145/YCS	2905714	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CENTUM VP)	ADV151, ADV161, NFDV151, NFDV161
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 250 mA (경감현상 관찰)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	135 mm
높이	127.79 mm
깊이	61.82 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/32IM/SI/BFI/YCS	2908402	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161, ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161, NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	174 mm
높이	89.6 mm
깊이	79.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKMS-KS50/32IM/YCS	2314451	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161, ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161, NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예, 전원 공급용
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	349 mm
높이	89.6 mm
깊이	75.7 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-KS50/SI/YCS	2314464	1

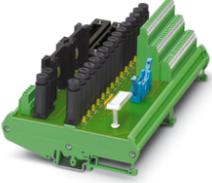
인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI543
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI543
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	107.5 mm
높이	125.4 mm
깊이	65.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-KS40/AO16/YCS	2314260	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI141, AAI143
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI141, NFAI143, NFAI135
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	215.5 mm
높이	125.4 mm
깊이	79.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKMS-KS40/SI/AI16/YCS	2314273	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI141, AAI143
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI143, NFAI143
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	215.5 mm
높이	125.4 mm
깊이	79.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKMS-KS40/AI/YCS	2314286	1

인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAB841, AAI135, AAI141, AAI143, AAI543, AAI835, AAI841, AAR181, AAT141, AAV141, AAV142, AAV542, AAP135
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI141, NFAI143, NFAI543, NFAI135, NFAP135, NFAV141, NFAV142, NFAV542, NFAB841, NFAI841, NFAI835
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
폭	112 mm
높이	89.6 mm

필드 레벨 연결 방법	주변 온도(작동)	깊이	타입	주문 번호	포장수량
스크류 연결	-20 °C ... 65 °C	65.8 mm	FLKM-KS40/YCS	2314642	1
스프링 케이스 연결	-20 °C ... 50 °C	59.7 mm	FLKM-KS40/YCS/ZFKDS	2314723	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI543, AAI141, AAI143, AAI835, AAI841, AAI135, AAR181, AAT141, AAV141, AAV142, AAB841, AAV542
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI141, NFAI143, NFAI543, NFAI135, NFAP135, NFAV141, NFAV142, NFAV542, NFAB841, NFAI841, NFAI835
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스프링 케이지 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	99.5 mm
높이	125.4 mm
깊이	59.7 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2KS40/YCS/ZFKDS	2314752	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161, ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161, NFDV551, NFDV561
상태 인디케이터	예, 전원 공급용
필드 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	76.4 mm
높이	127.5 mm
깊이	60.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-2KS50/4FLK14/YCS	2311166	1

인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161, ADV551, ADV561
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161, NFDV551, NFDV561
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 100 mA (경감현상 관찰)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스프링 케이지 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	343.4 mm
높이	125.4 mm
깊이	70.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2KS50/BFI/SPT/CS	2321813	1
FLKM-2KS50/BFI/SPT/CS/C-L	2321842	1

인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI543, AAI141, AAI143, AAI835, AAI841, AAI135, AAR181, AAT141, AAV141, AAV142, AAB841, AAV542
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI141, NFAI143, NFAI543, NFAI135, NFAP135, NFAV141, NFAV142, NFAV542, NFAB841, NFAI841, NFAI835
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬-인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	194 mm
높이	125.4 mm
깊이	49.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2KS40/SPT/CS	2321826	1
FLKM-2KS40/SPT/CS/C-L	2321855	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADR541
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 630 mA (경로당, 퓨즈에 의해 보호됨(5x20 slow-blow))
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스프링 케이지 연결
제어 레벨 연결 방법	COMBICON 커넥터
핀 수, 컨트롤러측	18
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	232 mm
높이	125.4 mm
깊이	98.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-4SL/SPT/ADR541/CS	2968522	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	ADV151, ADV161
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFDV151, NFDV161
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 63 mA (경로당, slow-blow 퓨즈 63 mA에 의해 보호됨, 경감 관찰)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스프링 케이지 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	231.6 mm
높이	111.8 mm
깊이	65.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2KS50/PMT/ADV151/Z/YCS	2321923	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI135, AAI835
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI135, NFAI835
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬-인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	91.6 mm
높이	111.8 mm
깊이	55.4 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS	2321936	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAR145
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스프링 케이지 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	168.65 mm
높이	77 mm
깊이	51.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2KS50/AAR145/Z/YCS	2321871	1

인터페이스 모듈



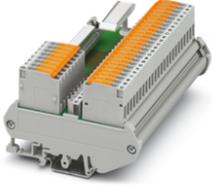
기술 데이터	
I/O 카드 (YOKOGAWA CS3000 CentumVP)	AAI543, AAI141, AAI143, AAI841, AAV141, AAV142, AAB841, AAV542
I/O 카드 (YOKOGAWA STARDOM)	NFAI141, NFAI143, NFAI543, NFAI841, NFAB841, NFAV542, NFAV141, NFAV142
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	Yokogawa, KS compatible
핀 수, 컨트롤러측	40
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C
폭	180.1 mm
높이	111.8 mm
깊이	55.4 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM-2KS40/PMT/ST/YCS	2321981	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 소켓 스트림
핀 수, 컨트롤러측	25
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
높이	89.6 mm

I/O 카드 (ABB S800 I/O)	폭	깊이	타입	주문 번호	포장수량
DI814, DO810, DO840, DP820, DP840, AI810, AI815, AI820, AI830, AI835, AI845, AO810, AO815, AO820, AO845	126 mm	59 mm	FLKM-D25 SUB/B/KDS3-MT/TU810	2304513	1
DI810, DI811, DI818, DI830, DI831, DI840, DI885, DO814, DO818, AI810, AI815, AI845	126 mm	60.01 mm	FLKM-D25 SUB/B/KDS3-MT/TU810/P	2304539	1
DI810, DI811, DI814, DI818, DI830, DI831, DI840, DI885, DO810, DO814, DO818, DO840, DP820, DP840, AI810, AI815, AI820, AI830, AI835, AI845, AO810, AO815, AO820, AO845	247 mm	60.01 mm	FLKM-D25 SUB/B/KDS3-MT/TU830	2304526	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4001S2T2B3, VE4001S2T2B3 Series 2, VE4001S2T1B3, VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 50 mA (제공 상태, 1개의 50 mA F 퓨즈 있음, 최대 1 A 허용)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	16
표준/규정	IEC 60664 IEC 60664A DIN VDE 0110 DIN VDE 0160(부품에 적용)
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	61 mm
높이	126 mm
깊이	71 mm

		타입	주문 번호	포장수량
		UM-DELTA V/D/SI/BFI	5603253	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4003S2B4, VE4005S2B3, VE4003S2B5
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 50 mA (제공 상태, 1개의 50 mA F 퓨즈 있음, 최대 1 A 허용)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	16
표준/규정	IEC 60664 IEC 60664A DIN VDE 0110 DIN VDE 0160(부품에 적용)
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	61 mm
높이	126 mm
깊이	71 mm

		타입	주문 번호	포장수량
		UM-DELTA V/A/T/SI/BFI	5603254	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4003S2B4, VE4005S2B3, VE4003S2B5
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 50 mA (제공 상태, 1개의 50 mAF 퓨즈 있음, 최대 1 A 허용)
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	61 mm
높이	126 mm
깊이	71 mm

	타입	주문 번호	포장수량
	UM-DELTA/A/SI	5603256	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4001S2T2B3, VE4001S2T2B3 Series 2, VE4001S2T1B3, VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 50 mA (제공 상태, 1개의 50 mAF 퓨즈 있음, 최대 1 A 허용)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	61 mm
높이	126 mm
깊이	71 mm

	타입	주문 번호	포장수량
	UM-DELTA/D/SI/BFI/TP	5603257	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4003S2B4, VE4005S2B3, VE4003S2B5, SE4003S2B4
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 50 mA (제공 상태, 1개의 50 mAF 퓨즈 있음, 최대 1 A 허용)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	61 mm
높이	126 mm
깊이	71 mm

	타입	주문 번호	포장수량
	UM-DELTA/A/SI/BFI/TP	5603258	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	VE4002S1T2B6
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	168.3 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.8 mm

		타입	주문 번호	포장수량
		FLKM 50/32M/OUT/LA/DV	2304843	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	16
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
높이	89.6 mm

I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	폭	깊이	타입	주문 번호	포장수량
VE4001S2T2B3, VE4001S2T2B3 Series 2, VE4001S2T1B3, VE4002S1T1B3, VE4002S1T2B3, VE4002S1T2B3 Series 2, VE4003S2B4, VE4005S2B3, VE4003S2B5	44.5 mm	65.9 mm	FLKM 16/DV	2304432	1
VE4003S2B4	55.8 mm	79.3 mm	FLKM 16/AI/DV	2304429	1
VE4005S2B3	89.5 mm	70.9 mm	FLKM 16/AO/SI/DV	2304445	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	168.3 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.8 mm

I/O 카드 (EMERSON DeltaV)	상태 인디케이터	타입	주문 번호	포장수량
VE4001S2T2B5, VE4002S1T2B6	아니오	FLKM 50/32M/DV	2304869	1
VE4001S2T2B5	예	FLKM 50/32M/IN/LA/DV	2304856	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant)
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬-인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	258.3 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM- D37SUB/M/HC3/AI/FMT	2900188	1

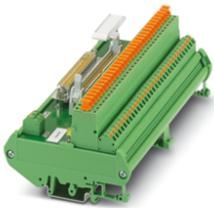
인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant), TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant), TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant)
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬-인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	168.3 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM- D37SUB/M/HC3/AIO/FMT	2900189	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	푸쉬-인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	168.3 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM- D37SUB/M/HC3/16DI/LA/FMT	2900187	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant), TDIL51 (non-redundant), TDIL61 (redundant), TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TDOB51 (non-redundant), TDOB61 (redundant)
I/O 카드 (HONEYWELL Experion LX Series 8)	8X-TDILA1, 8X-TDILB1
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A (퓨즈 제한됨)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-40 °C ... 60 °C
폭	124 mm
높이	142.3 mm
깊이	65.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37M/DS/FU/LED/DG/C300/R	2905133	1
UM-D37M/DS/FU/LED/DG/C300/L	2905244	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant), TAIX51 (non-redundant), TAIX61 (redundant), TAIN01 (non-redundant), TAIN11 (redundant)
I/O 카드 (HONEYWELL Experion LX Series 8)	8X-TAIXA1, 8X-TAIXB1
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 500 mA (퓨즈 제한됨)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-40 °C ... 60 °C
폭	124 mm
높이	142.3 mm
깊이	79 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37M/DS/FU/LED/AID4/C300/R	2905134	1
UM-D37M/DS/FU/LED/AID4/C300/L	2905245	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant)
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	EN 61010-2-201
주변 온도(작동)	-15 °C ... 50 °C
폭	175 mm
높이	128 mm
깊이	65.5 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM- D37SUB/M/HC3/16DO/MR/1/MT	1083697	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant), TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant), TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant)
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬-인 스프링 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	168.3 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.59 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37SUB/M/HC3/AIO/SP-MT	1029566	1

인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDI110 (non-redundant), TDI120 (redundant)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C
폭	120 mm
높이	142.3 mm
깊이	66.8 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/R IM	2905866	1
UM-D37M/DS/FU/DI120V/C300/L IM	2905867	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAID01 (non-redundant), TAID11 (redundant)
I/O 카드 (HONEYWELL Experion LX Series 8)	8X-TAIDA1, 8X-TAIDB1
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 500 mA (퓨즈 제한됨)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-40 °C ... 60 °C
폭	184 mm
높이	142.3 mm
깊이	65.6 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C300/R	2905197	1
UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C300/L	2905653	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant), TAOX51 (non-redundant), TAOX61 (redundant), TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant)
I/O 카드 (HONEYWELL Experion LX Series 8)	8X-TAOXA1, 8X-TAOXB1
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 500 mA (퓨즈 제한됨)
상태 인디케이터	예, 퓨즈가 단선된 경우
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-40 °C ... 60 °C
폭	104 mm
높이	142.3 mm
깊이	79 mm

타입	주문 번호	포장수량
UM-D37M/DS/FU/LED/AO/C300/R	2905131	1
UM-D37M/DS/FU/LED/AO/C300/L	2905243	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PtP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PtP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	179.5 mm
높이	89.6 mm
깊이	79.4 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKMS 50/32IM/PLC	2284523	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QY82P, QX71, QX72, QX82, QX82-S1
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	예
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	179.5 mm
높이	90 mm
깊이	79 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKMS 50/32IM/LA/PLC	2284510	1

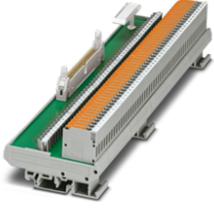
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DO32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI811, DI814, DI818, DI830, DI831, DI840, DO810, DO814, DO818, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, 6ES7322-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2P1P
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	67.35 mm
높이	77.07 mm
깊이	51.43 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 14/KDS3-MT/PPA/PLC	2290423	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7431-0HH0-0AB0, 6ES7431-1KF00-0AB0, 6ES7431-1KF10-0AB0, 6ES7431-1KF20-0AB0, 6ES7431-7KF00-0AB0, 6ES7431-7KF10-0AB0, 6ES7431-7QH00-0AB0, 6ES7432-1HF00-0AB0
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	258.4 mm
높이	77 mm
깊이	51.48 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50/KDS3-MT/PPA/AN/PLC	2291587	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DO32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PtP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, 6ES7322-1BH10-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PtP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	55.8 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.9 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 14/8M/SI/PLC	2294487	1

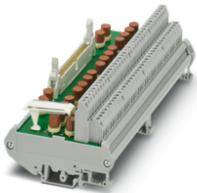
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControllLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	190.8 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.9 mm

	타입	주문 번호	포장수량
	FLKM 50/32M/PLC	2289719	1
	FLKM 50/32P/PLC	2291121	1

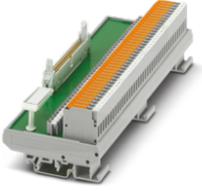
VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PiP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	190.8 mm
높이	89.6 mm
깊이	65.9 mm

	타입	주문 번호	포장수량
	FLKM 50/32M/SI/PLC	2294490	1

VARIOFACE, 인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PtP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, CPU 313C, CPU 313C-2PtP
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	분리 나이프가 있는 스크류 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	EN IEC 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	213.45 mm
높이	77 mm
깊이	52.3 mm

타입	주문 번호	포장수량
FLKM 50/KDS3-MT/PPA/PLC	2290614	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A (분기당)
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	20
표준/규정	DIN EN 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (≤ 2000 m)
폭	18.9 mm
높이	127.2 mm
깊이	55 mm

타입	주문 번호	포장수량
VFC-PT/FLK20/ET200SP	1278788	1

인터페이스 모듈



기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY SLC 500)	1746 OB 32, 1746 OV 32, 1746 IB 32, 1746 IV 32
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 30 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A (분기당)
상태 인디케이터	아니오
필드 레벨 연결 방법	푸쉬인 연결
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	DIN EN 60664-1
주변 온도(작동)	-40 °C ... 70 °C (≤ 2000 m)
폭	18.9 mm
높이	127.2 mm
깊이	55 mm

타입	주문 번호	포장수량
VFC-PT/FLK14/PLC	1278798	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 OBN
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	107.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK50 (1-40) /S7	2903804	1
스크류 연결	106.1 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK50 (1-40) /S7	2315243	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7531-7KF00-0AB0, 6ES7531-7LH00-0AB0, 6ES7531-7MH00-0AB0, 6ES7531-7NF00-0AB0, 6ES7531-7NF10-0AB0, 6ES7531-7PF00-0AB0, 6ES7532-5HF00-0AB0, 6ES7531-7QF00-0AB0, 6ES7550-1AA01-0AB0, 6ES7551-1AB01-0AB0, 6ES7552-1AA00-0AB0, 6ES7553-1AA00-0AB0
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
폭	97.7 mm

필드 레벨 연결 방법	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK50/AN/S7-1500	2908496	1
스크류 연결	68.8 mm	60.7 mm	VIP-3/SC/FLK50/AN/S7-1500	2908495	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IN16, 1756-IA8D, 1756-IA16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E, 1756-IR6I, 1756-IT6I, 1756-OF4, 1756-OF6CI, 1756-OF6VI, 1756-OF8, 1756-PLS, 1756-IF6H, 1756-IF6CIS, 1756-OF8H
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDX 081, TC-IDA 161, TC-IAH 061, TC-IXR 061, TC-IXL 061, TC-OAH 061, TC-OAV 061, TC-OAV 081
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	82.5 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/2FLK14/AB-1756	2904288	1
스크류 연결	80.6 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/2FLK14/AB-1756	2322333	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IA16I, 1756-IB16D, 1756-IB16I, 1756-IB32, 1756-IH16I, 1756-OB32, 1756-IF8, 1756-IF16, 1756-HSC, 1756-M02AE
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDK 161, TC-IDX 161, TC-IDJ 161, TC-IDD 321, TC-ODD 321, TC-IAH 161
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	97.7 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK50/AB-1756	2904286	1
스크류 연결	95.9 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK50/AB-1756	2322317	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7531-7KF00-0AB0, 6ES7531-7LH00-0AB0, 6ES7531-7MH00-0AB0, 6ES7531-7NF00-0AB0, 6ES7531-7NF10-0AB0, 6ES7531-7PF00-0AB0, 6ES7532-5HF00-0AB0, 6ES7532-5HD00-0AB0, 6ES7532-5ND00-0AB0, 6ES7531-7QF00-0AB0, 6ES7550-1AA01-0AB0, 6ES7551-1AB01-0AB0, 6ES7552-1AA00-0AB0, 6ES7553-1AA00-0AB0
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
폭	82.5 mm

필드 레벨 연결 방법	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B	2908846	1
스크류 연결	68.8 mm	60.7 mm	VIP-3/SC/2FLK14/AN/2P/S7-1500B	2908845	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7531-7KF00-0AB0, 6ES7531-7LH00-0AB0, 6ES7531-7MH00-0AB0, 6ES7531-7NF00-0AB0, 6ES7531-7NF10-0AB0, 6ES7531-7PF00-0AB0, 6ES7532-5HF00-0AB0, 6ES7531-7QF00-0AB0, 6ES7550-1AA01-0AB0, 6ES7551-1AB01-0AB0, 6ES7552-1AA00-0AB0, 6ES7553-1AA00-0AB0
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
폭	128.2 mm

필드 레벨 연결 방법	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK50/AN/2P/S7-1500	2908499	1
스크류 연결	68.8 mm	60.7 mm	VIP-3/SC/FLK50/AN/2P/S7-1500	2908497	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7531-7KF00-0AB0, 6ES7531-7LH00-0AB0, 6ES7531-7MH00-0AB0, 6ES7531-7NF00-0AB0, 6ES7531-7NF10-0AB0, 6ES7531-7PF00-0AB0, 6ES7532-5HF00-0AB0, 6ES7532-5HD00-0AB0, 6ES7532-5ND00-0AB0, 6ES7531-7QF00-0AB0, 6ES7550-1AA01-0AB0, 6ES7551-1AB01-0AB0, 6ES7552-1AA00-0AB0, 6ES7553-1AA00-0AB0
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
폭	82.5 mm

필드 레벨 연결 방법	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500A	2908465	1
스크류 연결	68.8 mm	60.7 mm	VIP-3/SC/2FLK14/AN/2P/S7-1500B	2908845	1

컨트롤러용 시스템 케이블링

컨트롤러 전용 시스템 케이블링

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
작동 전압	25 V AC 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 2 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	102.8 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D37SUB/M/ET200SP-HA	1100964	1
스크류 연결	101 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D37SUB/M/ET200SP-HA	1100967	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BH10-0AA0, 6ES7321-1BH50-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7321-7BH01-0AB0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BH10-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7322-8BH01-0AB0, 6ES7322-8BH10-0AB0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0, 6ES7331-1KF01-0AB0, 6ES7331-1KF02-0AB0, 6ES7331-7HF01-0AB0, 6ES7331-7KB02-0AB0, 6ES7331-7KF02-0AB0, 6ES7331-7NF00-0AB0, 6ES7331-7NF10-0AB0, 6ES7331-7PF01-0AB0, 6ES7331-7PF11-0AB0, 6ES7331-7TF01-0AB0, 6ES7332-5HB01-0AB0, 6ES7332-5HD01-0AB0, 6ES7332-7ND02-0AB0, 6ES7332-8TF01-0AB0, 6ES7334-0CE01-0AA0, 6ES7334-0KE00-0AB0, 6ES7335-7HG01-0AB0, 6ES7338-4BC01-0AB0, 6ES7350-1AH03-0AE0, 6ES7350-2AH01-0AE0, 6ES7351-1AH01-0AE0, 6ES7352-1AH02-0AE0, 6ES7353-1AH01-0AE0, 6ES7354-1AH01-0AE0, 6ES7355-0VH10-0AE0, 6ES7355-1VH10-0AE0, 6ES7357-4AH01-0AE0, CPU 313C, CPU 313C-2DP, CPU 313C-2PiP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PiP
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	82.5 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/2FLK14 (1-20) /S7	2903802	1
스크류 연결	80.6 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/2FLK14 (1-20) /S7	2315230	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TDIL01 (non-redundant), TDIL11 (redundant), TDOB01 (non-redundant), TDOB11 (redundant), TAIX01 (non-redundant), TAIX11 (redundant), TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant)
작동 전압	25 V AC 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 2 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	37
표준/규정	DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	102.8 mm	72.1 mm	46.6 mm	VIP-2/PT/D37SUB/M/SO	2904278	1
스크류 연결	101 mm	65.5 mm	45.1 mm	VIP-2/SC/D37SUB/M/SO	2900786	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series)	TAOX01 (non-redundant), TAOX11 (redundant), TUIO31 (non-redundant), TUIO41 (redundant)
작동 전압	25 V AC 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 2 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	D-SUB 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	37
주변 온도(작동)	-20 °C ... 70 °C

필드 레벨 연결 방법	표준/규정	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	EN 50178	87.6 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/D37SUB/M/HW/C300	2904276	1
스크류 연결	DIN EN 50178	88 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/D37SUB/M/HW/C300	2900675	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BH10-0AA0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI811, DI814, DI818, DI830, DI831, DI840, DO810, DO814, DO818, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트림
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	깊이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	52 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK14/8IM/PLC	2904282	1
스크류 연결	52.3 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK14/8IM/PLC	2322278	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI814, DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	52 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14/8M/PLC	2904283	1
스크류 연결	50 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14/8M/PLC	2322281	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2PIP, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX42, QX42-S1, QY41P, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DDO 353
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	예
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	107.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK50/LED/PLC	2904280	1
스크류 연결	106.1 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK50/LED/PLC	2322252	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IA16I, 1756-IB16D, 1756-IB16I, 1756-IB32, 1756-IH16I, 1756-OB32, 1756-IF8, 1756-IF16, 1756-HSC, 1756-M02AE, 1756-IF8H
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY PLC 5)	1771 IBN, 1771 OBN
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 841, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	50
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	107.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK50/PLC	2903803	1
스크류 연결	106.1 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK50/PLC	2315227	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode))
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI818, DI830, DI840, DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IB16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QY41P, QY42P, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DDO 353
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	예
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	41.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14/LED/PLC	2904279	1
스크류 연결	39.8 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14/LED/PLC	2322249	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI811, DI830, DI831, DI840, DO810, DO814, DO818, DO840
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	41.9 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14/PLC	2903801	1
스크류 연결	39.8 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14/PLC	2315214	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BH10-0AA0, 6ES7521-1BH50-0AA0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BL10-0AA0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BL10-0AA0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7522-1BP50-0AA0, 6ES7523-1BL00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI811, DI818, DI830, DI831, DI840, DO814, DO818
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IN16, 1756-IB16, 1756-IC16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QX71, QX72, QY41P, QY42P, QY71, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P/P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DAI 453, DDO 353
작동 전압	≤ 25 V AC ≤ 60 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	아니오
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
깊이	56 mm

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	52 mm	72.1 mm	VIP-2/PT/FLK14/8P/PLC	2904284	1
스크류 연결	50 mm	65.5 mm	VIP-2/SC/FLK14/8P/PLC	2322294	1

VARIOFACE Professional, 인터페이스 모듈



일반적인 기술 데이터	
I/O 카드 (SIEMENS S7-1500)	6ES7521-1BH00-0AB0, 6ES7521-1BL00-0AB0, 6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode), 6ES7522-1BH00-0AB0, 6ES7522-1BH01-0AB0, 6ES7522-1BL00-0AB0, 6ES7522-1BL01-0AB0, 6ES7522-1BP00-0AA0, 6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode))
I/O 카드 (ABB S800 I/O)	DI810, DI818, DI830, DI840, DO810, DO840
I/O 카드 (ALLEN-BRADLEY ControlLogix)	1756-IB32, 1756-OB32, 1756-IB16, 1756-OB16E
I/O 카드 (GE-FANUC RX3i)	IC694MDL754, IC694MDL660
I/O 카드 (HONEYWELL Experion PKS C200)	TC-IDD 321, TC-ODD 321
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC L)	LX41C4, LX42C4, LY41NT1P, LY42NT1P, LY41PT1P, LY42PT1P
I/O 카드 (MITSUBISHI MELSEC Q)	QX81, QY81P, QX41, QX41-S1, QX42, QX42-S1, QY41P, QY42P, QH42P, QX82, QX82-S1, QY82P
I/O 카드 (SIEMENS S7-300 / ET 200 M)	CPU 313C-2DP, CPU 314C-2DP, CPU 314C-2P1P, 6ES7321-1BH02-0AA0, 6ES7321-1BL00-0AA0, 6ES7322-1BH01-0AA0, 6ES7322-1BL00-0AA0, 6ES7323-1BH01-0AA0, 6ES7323-1BL00-0AA0
I/O 카드 (SIEMENS S7-400)	6ES7421-1BL01-0AA0, 6ES7422-1BL00-0AA0, 6ES7422-7BL00-0AB0
I/O 카드 (SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM)	DDI 353, DDI 853, DDO 353
작동 전압	24 V DC
전류 전송 용량	≤ 1 A
상태 인디케이터	예
제어 레벨 연결 방법	IDC/FLK 핀 스트립
핀 수, 컨트롤러측	14
표준/규정	IEC 60664 DIN EN 50178
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C

필드 레벨 연결 방법	폭	높이	길이	타입	주문 번호	포장수량
푸쉬인 연결	52 mm	75.8 mm	63 mm	VIP-3/PT/FLK14/8IM/LED/PLC	2904281	1
스크류 연결	52.3 mm	69 mm	62 mm	VIP-3/SC/FLK14/8IM/LED/PLC	2322265	1

컨트롤러용 시스템 케이블링 전위 분배기

VARIOFACE Professional, 전위 분배기



기술 데이터	
승인	
연결 방법	푸쉬인 연결
등전위 부스바 수	2
표준/규정	EN IEC 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 60 °C
폭	97.7 mm
색상	회색 (RAL 7042)
마운팅 타입	DIN 레일 마운팅

타입	주문 번호	포장수량
VIP-2/PT/PDM-2/16/FU 6.3A	2903603	1

VARIOFACE Professional, 전위 분배기



일반적인 기술 데이터	
연결 방법	스크류 연결
등전위 부스바 수	2
표준/규정	EN IEC 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C (유의사항: 최대 상대 습도 < 90%.)
색상	회색 (RAL 7042)
마운팅 타입	DIN 레일 마운팅

승인	폭	타입	주문 번호	포장수량
	50 mm	VIP-2/SC/PDM-2/16	2315256	1
	70.4 mm	VIP-2/SC/PDM-2/24	2315269	1
	90.8 mm	VIP-2/SC/PDM-2/32	2315272	1
	131.5 mm	VIP-2/SC/PDM-2/48	2903717	1

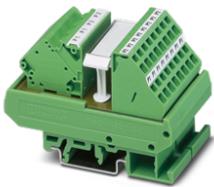
VARIOFACE Professional, 전위 분배기



일반적인 기술 데이터	
승인	
연결 방법	푸쉬인 연결
등전위 부스바 수	2
표준/규정	EN IEC 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C (유의사항: 최대 상대 습도 < 90%.)
색상	회색 (RAL 7042)
마운팅 타입	DIN 레일 마운팅

폭	타입	주문 번호	포장수량
41.9 mm	VIP-3/PT/PDM-2/16	2903797	1
57.1 mm	VIP-3/PT/PDM-2/24	2903798	1
67.3 mm	VIP-3/PT/PDM-2/32	2903799	1
97.7 mm	VIP-3/PT/PDM-2/48	2903800	1

VARIOFACE, 전위 분배기



일반적인 기술 데이터	
승인	
연결 방법	스프링 케이지 연결
등전위 부스바 수	2
표준/규정	EN IEC 61010-2-201
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
색상	녹색 (RAL 6021)
마운팅 타입	DIN 레일 마운팅

폭	타입	주문 번호	포장수량
45 mm	UMK- PVB 2/16/ZFKDS	2302353	1
67.5 mm	UMK- PVB 2/24/ZFKDS	2302366	1
90 mm	UMK- PVB 2/32/ZFKDS	2302379	1
135 mm	UMK- PVB 2/48/ZFKDS	2302382	1

VARIOFACE, 전위 분배기



기술 데이터	
승인	EMC
연결 방법	스크류 연결
등전위 부스바 수	6
표준/규정	EN 60664-1
주변 온도(작동)	-20 °C ... 50 °C
폭	124 mm
색상	녹색 (RAL 6021)
마운팅 타입	DIN 레일 마운팅

	타입	주문 번호	포장수량
	UMK- PVB 6	2972136	1

Open communication with customers and partners worldwide

Phoenix Contact is a global market leader based in Germany. We are known for producing forward-thinking products and solutions for the comprehensive electrification, networking, and automation of all sectors of the economy and infrastructure. With a global network, we maintain close relationships with our customers, something we believe is essential for our common success.

You can find your local partner at
phoenixcontact.com

