



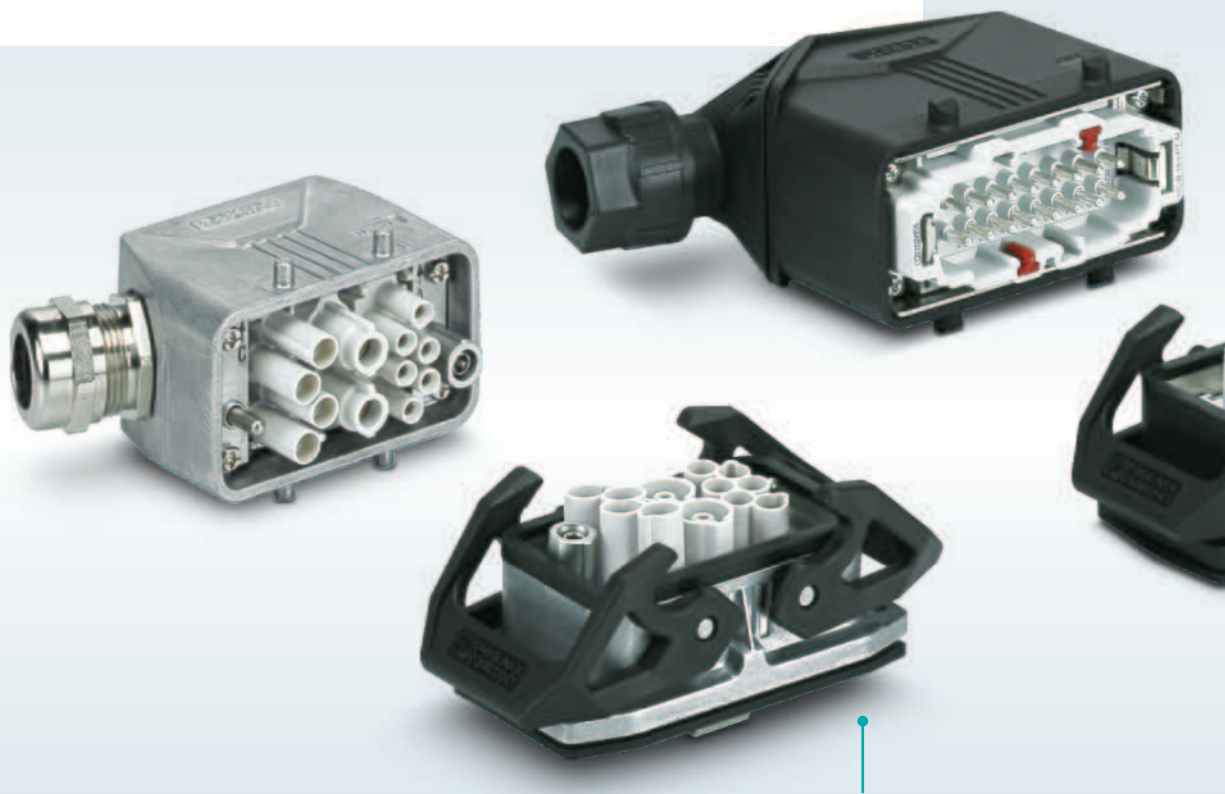
Connettori industriali HEAVYCON complete

Ampia scelta di combinazioni per connessioni flessibili

Con HEAVYCON complete il connettore adatto per ogni applicazione

I connettori industriali della serie HEAVYCON complete proteggono le vostre interfacce e garantiscono, anche nelle condizioni più critiche, una trasmissione sicura di energia, dati e segnali. Essi resistono allo sporco, all'acqua, alle vibrazioni e agli elevati carichi meccanici e garantiscono una tenuta ermetica fino al grado di protezione IP69K. Con le custodie combinabili delle nostre tre serie costruttive e con gli inserti portacontatti appropriati, potrete creare il connettore giusto per le vostre esigenze.

i Codice web: #0002



Maggiori informazioni con il codice web

Per maggiori informazioni, utilizzate i codici web presenti all'interno della presente brochure. È sufficiente inserire il simbolo # e la combinazione numerica a quattro cifre nel campo di ricerca del nostro sito Web.

i Codice web: #1234 (esempio)

Oppure utilizzate il link diretto:
[phoenixcontact.net/codice web/#1234](https://phoenixcontact.net/codice-web/#1234)

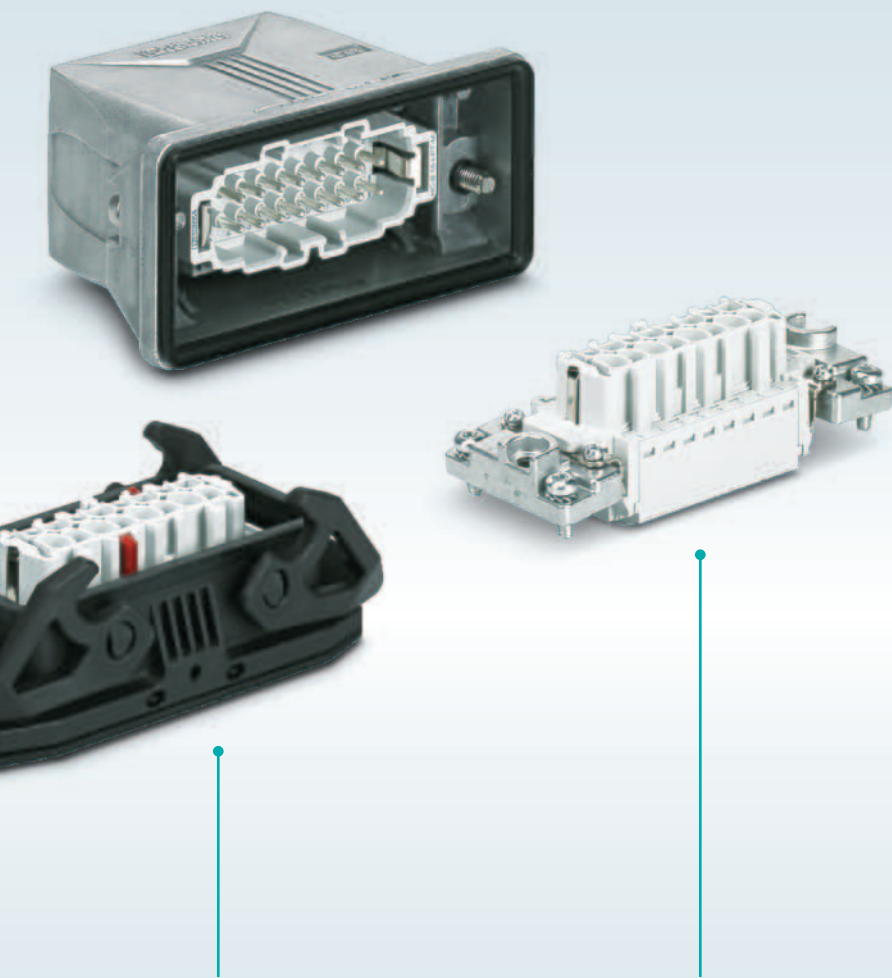
HEAVYCON STANDARD – versatilità affermata

Le custodie STANDARD si contraddistinguono per l'ampia gamma di robuste custodie in metallo con diversi sistemi di bloccaggio e direzioni di uscita cavo.

- Elevata resistenza alla corrosione
- Bloccaggio flessibile a staffa longitudinale o trasversale
- Compatibilità di montaggio e di innesto
- IP66/IP67

Le custodie in metallo sono "EMC ready"

Tutte le custodie in metallo HEAVYCON sono EMC ready grazie alle superfici e alle guarnizioni conduttive. In combinazione con pressacavi schermati, vi offrono una protezione affidabile in ambienti elettromagnetici.



HEAVYCON EVO – genialmente flessibile

La direzione di uscita cavo può essere adattata in modo flessibile sul posto grazie alla chiusura a baionetta della serie EVO.

- Possibilità di scegliere liberamente la direzione di uscita cavo
- Riduzione dei costi logistici
- Bloccaggio flessibile a staffa longitudinale o trasversale
- Compatibilità di montaggio e di innesto

HEAVYCON ADVANCE – robustezza senza compromessi

Le custodie ADVANCE sono particolarmente durevoli e robuste grazie al bloccaggio a vite diretto senza custodia base di montaggio.

- Ideali per requisiti ambientali più gravosi grazie all'elevato grado di protezione
- Risparmio in termini di costi grazie al montaggio diretto
- Compatibilità di montaggio
- IP68/IP69

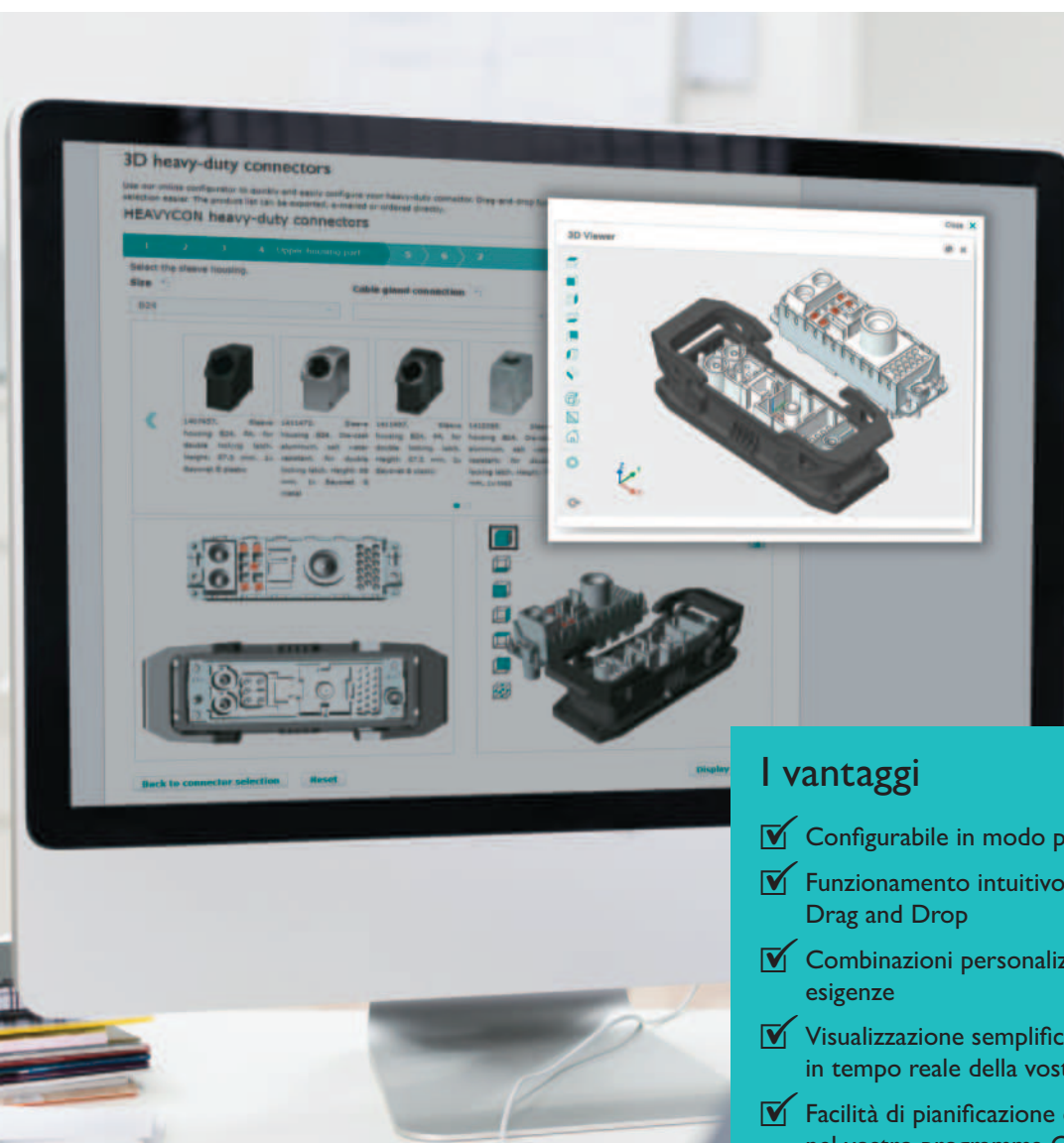
Indice

Configuratore online HEAVYCON	4
HEAVYCON complete	6
HEAVYCON STANDARD – versatilità affermata	8
HEAVYCON EVO – genialmente flessibile	10
HEAVYCON ADVANCE – robustezza senza compromessi	12
HEAVYCON complete – qualità in ogni applicazione	14
Inseri portacontatti a polo fisso – la tecnologia di connessione adatta a qualsiasi applicazione	16
Inseri portacontatti modulari – tutto in una sola custodia	18
Panoramica dei prodotti	
Crosslist di sistema	20
Inseri portacontatti e relative custodie D7	22
Inseri portacontatti e relative custodie D15, D25, D50	24
Inseri portacontatti e relative custodie COM	26
Inseri portacontatti a polo fisso	27
Inseri portacontatti modulari	30
Telai snap-in e custodie per modulo singolo M1	32
Contatti a crimpare e utensili	33
Custodie in metallo STANDARD e EVO	36
Custodie in plastica EVO	40
Custodie ADVANCE	42
Custodie HPR ADVANCE	43
Pressacavi	44
Coperchi di protezione	48
Web code e accessori	49
Soluzioni personalizzate e vantaggi	50

Configurazione e ordine online dei connettori industriali

Il nuovo configuratore online HEAVYCON vi supporta in modo ottimale nella creazione del vostro connettore personalizzato. Scegliete tra le innumerevoli possibilità di combinazione. Il configuratore vi propone solo i componenti adatti per gli articoli selezionati.

Grazie al menu filtro semplificato, alle immagini dei prodotti in 2D e 3D e all'interfaccia utente intuitiva, potrete configurare il vostro connettore in pochi passaggi, senza errori! Potete mettere la vostra soluzione direttamente nel carrello e procedere all'ordinazione.



I vantaggi

- ✓ Configurabile in modo pratico con pochi clic
- ✓ Funzionamento intuitivo con la funzione Drag and Drop
- ✓ Combinazioni personalizzate secondo le specifiche esigenze
- ✓ Visualizzazione semplificata grazie alla visualizzazione in tempo reale della vostra configurazione in 3D
- ✓ Facilità di pianificazione con dati 2D e 3D importabili nel vostro programma CAD

Configuratore online per connettori industriali

La visualizzazione in formato immagine semplifica la selezione

È sufficiente trascinare i componenti nella posizione desiderata mediante la funzione Drag and Drop e il configuratore aggiornerà l'anteprima.

Per accedere rapidamente al configuratore per connettori industriali, è sufficiente immettere il codice web nel campo di ricerca del nostro sito Web.

i Codice web: #1708

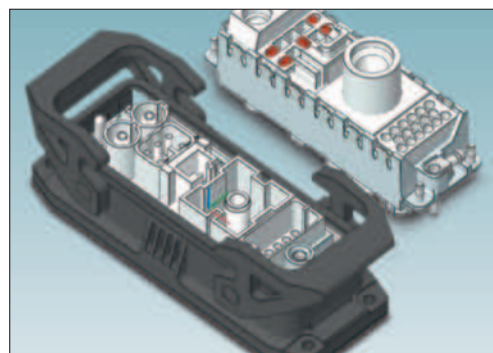


Il vostro connettore personalizzato in pochi passi



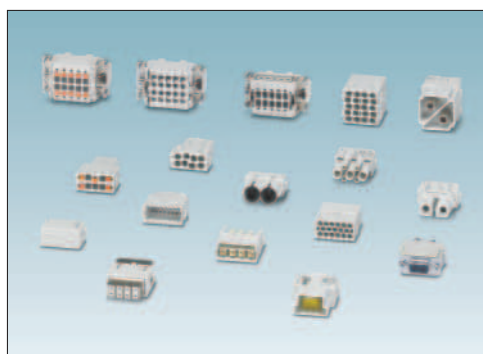
1. Selezionate il tipo di connettore

Per prima cosa, decidete il tipo di connettore industriale da utilizzare. HEAVYCON complete vi offre custodie e inserti portacontatti a polo fisso e modulari per tutte le applicazioni.



3. Scaricate i dati CAD

Integrate l'intera soluzione configurata nel vostro sistema CAD.



2. Combinare inserti e custodie

In base alle vostre esigenze selezionate gli inserti portacontatti appropriati per la trasmissione di dati, segnali, potenza o per le applicazioni pneumatiche. Definite poi il tipo di custodia e di collegamento a vite.



4. Ordinate la configurazione

L'elenco degli articoli può essere esportato, elaborato oppure direttamente ordinato. La configurazione può essere richiamata in qualsiasi momento tramite un numero ID generato dal sistema a seguito delle vostre scelte.

Flessibilità anche nelle condizioni di impiego più critiche

I connettori industriali si sono ben consolidati sul mercato e vengono utilizzati in applicazioni che richiedono soluzioni Plug & Play robuste. Grazie alla gamma di prodotti HEAVYCON complete è possibile combinare ogni tipo di connettore, adattandolo in modo ottimale alla zona di impiego, allo spazio e alle spese di assemblaggio.

Negli impianti a energia eolica molti conduttori sono connessi con la turbina mediante connettori. Questi connettori devono essere resistenti alla corrosione, robusti e il più possibile leggeri.



Montaggio rapido e resistente nelle linee di produzione: HEAVYCON STANDARD



Flessibilità nella costruzione di macchine ed impianti: HEAVYCON EVO con inserti modulari

Versatilità di combinazioni: il vostro vantaggio sulla concorrenza

La gamma HEAVYCON complete

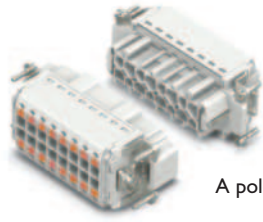
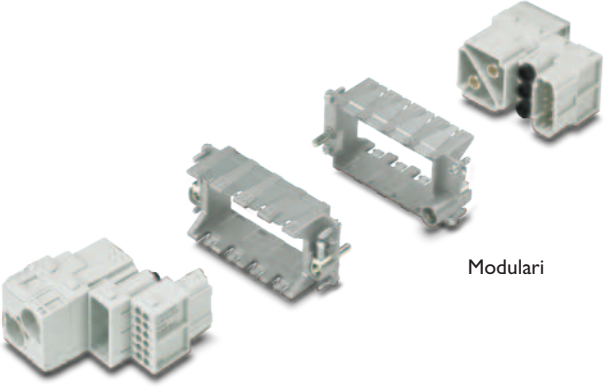
L'intera gamma HEAVYCON complete comprende custodie in metallo e plastica, inserti portacontatti, pressacavi e accessori.

Tutte le serie di custodie si montano sui fori parete standard. Le custodie STANDARD ed EVO necessitano di una custodia base di montaggio per il passaparete. Le custodie ADVANCE possono essere montate

direttamente sulla parete mediante una flangia di montaggio.

Le custodie base di montaggio, protettive, a zoccolo e di accoppiamento possono essere liberamente combinate le une con le altre all'interno delle serie STANDARD ed EVO. Esse sono compatibili, in termini di montaggio e innesto, con le custodie in alluminio di

altri costruttori. Tutti i componenti possono essere quindi combinati in base alle proprie esigenze, nonché modificati, integrati o sostituiti in modo flessibile. I nostri inserti portacontatti a polo fisso e modulari si adattano ovviamente a tutte le serie di custodie.

HEAVYCON complete		
HEAVYCON STANDARD	HEAVYCON EVO	HEAVYCON ADVANCE
Custodie protettive 		
Inserti portacontatti  A polo fisso  Modulari		
Custodia base di montaggio 		Flangia di montaggio 

HEAVYCON STANDARD – versatilità affermata

Le custodie in metallo HEAVYCON STANDARD, realizzate con alluminio pressofuso particolarmente conduttivo e resistente alla corrosione, sono idonee anche per le applicazioni EMC. Sono resistenti alle vibrazioni e agli elevati carichi meccanici, e garantiscono inoltre un'affidabile tenuta ermetica secondo i gradi di protezione IP66/IP67.

Le diverse dimensioni e l'ampia gamma di custodie protettive e di base con diversi sistemi di bloccaggio e direzioni di uscita cavo offrono la giusta interfaccia per tutte le applicazioni.

 Codice web: [#0517](#)



Versione COMPACT

Il design compatto delle custodie HEAVYCON COM consente di cablare in modo semplice e affidabile le strutture decentralizzate di automazione.



Dimensioni ridotte

Con i connettori D7 in metallo e plastica è possibile trasmettere segnali e potenza anche in condizioni di spazio ridotte. Esse sono indicate per gli inserti portacontatti quadrati.



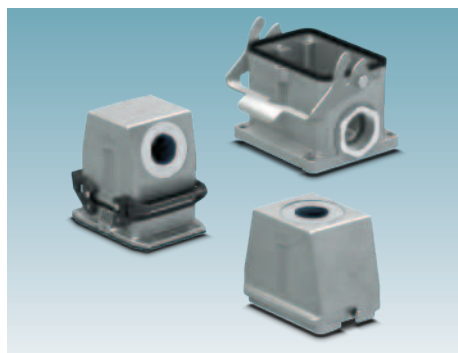
Custodie tipo D dalla forma ridotta

Le custodie nelle dimensioni D15, D25 e D50 proteggono le interfacce anche quando sono particolarmente sottili. Gli inserti portacontatti Push-in garantiscono un'installazione rapida.



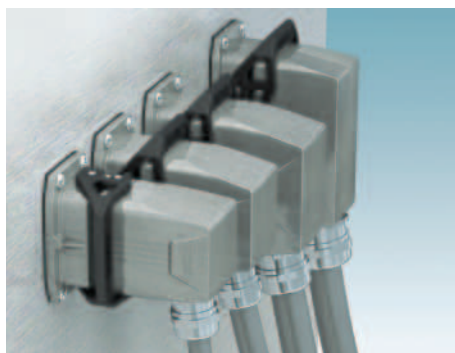
Gamma di prodotti collaudata

Le custodie STANDARD sono disponibili nelle comuni dimensioni e sono pienamente compatibili con gli standard industriali.



Custodie doppie

Le custodie con dimensioni B32 e B48 contengono due inserti portacontatti affiancati. Pertanto sono particolarmente indicate per le linee di alimentazione multipolari.



Comodo bloccaggio a staffa

Il bloccaggio a staffa può essere azionato manualmente in modo semplice e rapido. Le custodie a leva longitudinale possono essere allineate per il montaggio verticale, mentre le custodie con bloccaggio trasversale ottimizzano gli spazi.



Diverse direzioni di uscita

Scegliete dalla nostra ampia gamma di custodie la soluzione più adatta alle vostre esigenze. Sono disponibili custodie protettive con uscita cavo diritta o laterale per le più comuni filettature metriche e PG.

HEAVYCON EVO – genialmente flessibile

Affidatevi a HEAVYCON EVO e risparmiate sui costi di materiale e di stoccaggio. I pressacavi con chiusura a baionetta opportunamente ruotati, montati sulle custodie, sostituiscono fino a 8 custodie tradizionali. Grazie all'uscita inclinata è possibile usare entrambe le direzioni di uscita: diritta e a 90°.

Le custodie EVO sono affidabili e sicure da utilizzare: sono resistenti agli urti fino a IK09 e soddisfano i requisiti previsti nei gradi di protezione IP66/IP67.

 Codice web: [#0518](#)



Flessibilità in caso di spazio di montaggio ridotto

La custodia per modulo singolo M1 in plastica contiene un inserto portacontatti modulare e un modulo PE. Ciò consentirà di disporre di un'interfaccia estremamente compatta.



Per applicazioni in spazi ridotti

Le custodie EVO delle dimensioni D15 e D25 sono particolarmente compatte e proteggono le interfacce anche in spazi ristretti.



Due uscite cavo flessibili

Le custodie EVO TWIN, disponendo di una custodia in plastica con due uscite cavo flessibili, creano spazio per le più svariate tipologie di cavo.



Collegamento flessibile e rapido

Il pressacavi scollegato dalla custodia viene bloccato in modo rapido e sicuro tramite la chiusura a baionetta senza che vi sia bisogno di alcun tipo di utensile speciale.



Due direzioni di uscita

Grazie al flessibile sistema di chiusura a baionetta, la direzione di uscita cavo può essere determinata in loco e rimodificata successivamente. È possibile scegliere tra uscita dritta o laterale.



Riduzione delle varianti

Con le custodie HEAVYCON EVO si riducono il numero di varianti e di conseguenza i costi di stoccaggio fino al 70%. Una sola custodia e quattro pressacavi consentono di realizzare soluzioni per tutte le tipologie di applicazione.



Compatibilità completa

Le custodie protettive e di base sono compatibili, in termini di montaggio e innesto, con le custodie in alluminio di altri produttori. Nelle custodie possono essere utilizzati tutti gli inserti portacontatti nel formato della serie B.

HEAVYCON ADVANCE – robustezza senza compromessi

I connettori industriali HEAVYCON ADVANCE con bloccaggio a vite sono adatti ad ambienti particolarmente critici, ad esempio nel settore offshore, chimico e ferroviario. Le interfacce sensibili sono protette in modo sicuro anche dagli influssi EMC.

La custodia base di montaggio che viene usata normalmente per il passaparete viene sostituita da due semplici flange di montaggio, con conseguente riduzione dei costi sui materiali e di assemblaggio. In questo modo la custodia protettiva aderisce direttamente alla parete del quadro elettrico.

 Codice web: [#0519](#)



Custodie ADVANCE

HEAVYCON ADVANCE è disponibile nella versione in metallo e in plastica. Le custodie per esterni verniciate a polvere sono ideali in caso di requisiti ambientali estremi.



Robusto bloccaggio a vite

Montate la custodia protettiva ADVANCE direttamente sulla parete, utilizzando due flange di montaggio e robuste viti di bloccaggio in acciaio inossidabile. Operando in questo modo si otterrà un'elevata tenuta e si renderà più difficile l'apertura da parte di soggetti non autorizzati.



Senza la custodia base di montaggio si risparmia spazio

Con HEAVYCON ADVANCE potete rinunciare alla tradizionale custodia base di montaggio sul lato dispositivo. Le custodie sono quindi particolarmente resistenti, robuste e compatte.



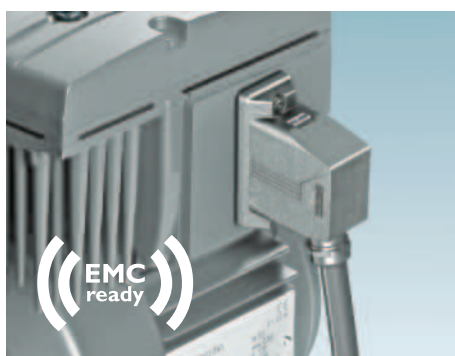
Risparmio di spazio e costi

Le custodie ADVANCE non necessitano di una custodia base di montaggio sul lato dispositivo.



Design economico

Senza le tradizionali custodie base ridurrete i costi di montaggio e di materiale. I pressacavi in metallo a basso profilo e i pressacavi stampati per custodie in plastica offrono un'ulteriore possibilità di risparmio.



Protezione EMC

Le superfici delle custodie e le guarnizioni della serie in metallo sono elettricamente conduttive. Combinate con i pressacavi schermati otterrete anche un'affidabile protezione EMC.



Per condizioni ambientali critiche

Grazie alla speciale verniciatura a polvere e alle guarnizioni resistenti ai raggi UV, le custodie ADVANCE sono ideali per l'impiego in condizioni ambientali esterne estreme.

HEAVYCON complete – qualità in ogni applicazione

La qualità dei nostri prodotti è la nostra priorità assoluta. La verifica della qualità non avviene soltanto nei prodotti finiti, ma viene svolta responsabilmente anche in ogni fase del processo di sviluppo.

Un sistema di gestione integrato orientato ai processi garantisce il rispetto delle leggi, delle norme e delle richieste dei clienti in fase di realizzazione dei nostri prodotti.

I connettori HEAVYCON sono testati sulla base di numerose norme nazionali e internazionali e sono ideali per molteplici applicazioni.



Gradi di protezione IP e NEMA DIN EN 60529, NEMA 250

Nei connettori HEAVYCON non si riscontrano infiltrazioni visibili di polvere o acqua all'interno delle custodie. Gli inserti portacontatti sono ben protetti.



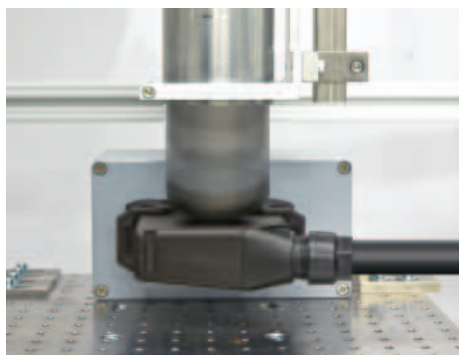
Vibrazioni IEC 60068-2-6

I connettori HEAVYCON soddisfano i requisiti previsti nelle prove di resistenza alle vibrazioni e sono pertanto adatti, ad esempio, ad applicazioni su veicoli per costruzioni edili.



Shock termico IEC 60512-11-4, controllo 11d

I connettori HEAVYCON sono adatti per applicazioni a temperature ambiente da -40 °C fino a +125 °C con comportamento termico costante.



Resistenza agli urti IK09 IEC 62262

I connettori in plastica HEAVYCON garantiscono una resistenza agli urti IK09, che è equiparabile a quella dei connettori e delle cassette di distribuzione in alluminio.



Roll-over test conforme alla norma DIN IEC 62196-1

Le custodie in plastica HEAVYCON sono in grado di resistere alle forti sollecitazioni causate da carichi pesanti senza che questi ne compromettano le funzionalità.



Carico dinamico test speciale HEAVYCON EVO

Questo test dimostra che la chiusura a baionetta HEAVYCON EVO e il sistema di bloccaggio trasversale non vengono né aperti né danneggiati anche in presenza di carichi statici estremi.

Inserti portacontatti a polo fisso – la tecnologia di connessione adatta a qualsiasi applicazione

Con i nostri inserti portacontatti vi offriamo interfacce universalmente compatibili e combinabili in modo flessibile, in tutte le più comuni taglie.

Le varianti a polo fisso sono disponibili, anche con equipaggiamento misto, in varie classi di potenza e con molteplici tecnologie di connessione. Le tecnologie di connessione rapida, come la connessione Push-in o a perforazione di isolante QUICKON, permettono di collegare i cavi in modo rapido.

i Codice web: #0516

Push-in Technology[®]
Designed by PHOENIX CONTACT



Collegamento, codifica e installazione semplificata di inserti portacontatti



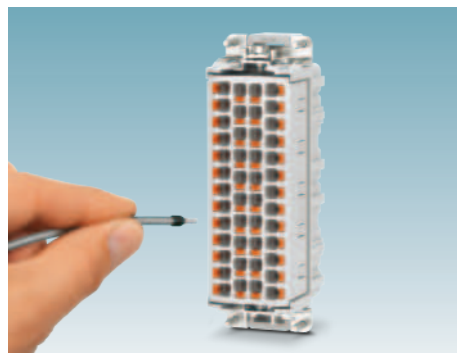
Connessione Push-in

Gli inserti portacontatti con connessione Push-in sono semplici da utilizzare e garantiscono tempi di connessione brevissimi e un collegamento sicuro.



Facile collegamento anche da montati

Gli inserti portacontatti con tecnologia di connessione Push-in si chiudono in modo rapido e semplice anche quando sono già montati.



Applicazioni multipolari

Gli inserti portacontatti BB Push-in multipolari consentono di collegare in modo semplice fino a 46 contatti in un connettore B24.



Connessione rapida QUICKON

Tempi di cablaggio ridotti fino al 60%. Con la connessione QUICKON collegate conduttori rigidi e flessibili senza eseguire alcun pretrattamento.



Connessione a crimpare compatta

Gli inserti portacontatti con connessione a crimpare convincono per il ridotto ingombro dei punti di collegamento.



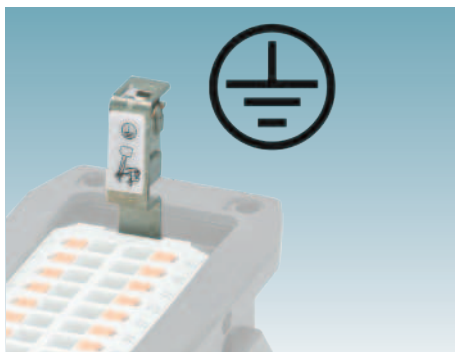
Connessione a vite universale

Soddisfate i requisiti più rigorosi con la connessione a vite senza manutenzione. Il collegamento dei conduttori è resistente e a tenuta di gas.



Codifica economica

Grazie alla codifica con profili in plastica eviterete lo scambio di connettori uguali e vicini tra loro.



Messa a terra affidabile

Gli adattatori PE con connessione Push-in consentono, tramite innesto diretto, un cablaggio semplice e senza utensili del conduttore di protezione.



Due conduttori su un solo potenziale

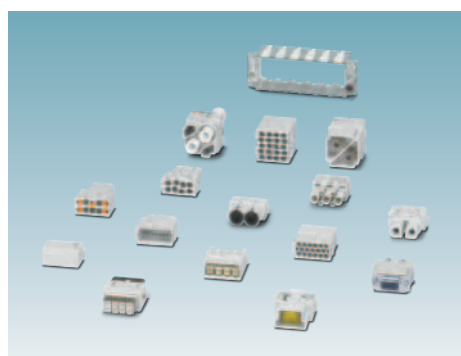
I moduli TWIN con connessione conduttori doppia offrono una funzione di ponticellamento a ingombro ridotto per la ripartizione di potenziale nel connettore.

Inserti portacontatti modulari – tutto in una sola custodia

Con HEAVYCON modular è possibile assemblare il proprio connettore in modo personalizzato. Combinando i diversi moduli in un'unica custodia, potrete creare facilmente la vostra interfaccia ultracompatta. Il vasto programma prodotti comprende inserti portacontatti per la trasmissione di potenza, segnali e dati e per applicazioni pneumatiche.

L'innovativo telaio snap-in con solide molle di bloccaggio garantisce un montaggio rapido. Esso è adatto a tutte le custodie delle serie HEAVYCON B.

 Codice web: [#0516](#)



Per tutte le applicazioni

Disponiamo di moduli di potenza fino a 200 A per tensioni fino a 2500 V, moduli di segnale fino a 25 poli, nonché sicuri moduli per trasferimento dati e per applicazioni pneumatiche.



Innesto semplice

Montate tutte le combinazioni di moduli in modo rapido e semplice con gli innovativi telai snap-in. Innestate gli inserti portacontatti e il gioco è fatto. Le molle laterali contengono i moduli e li tengono saldamente in posizione.



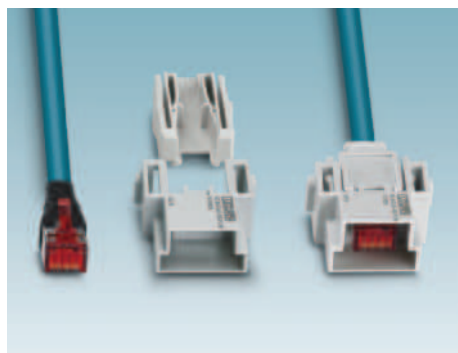
Collegamento semplice

Innesto senza l'uso di utensili: gli inserti portacontatti con connessione Push-in offrono una connessione semplice e resistente alle vibrazioni.

Push-in Technology[®]

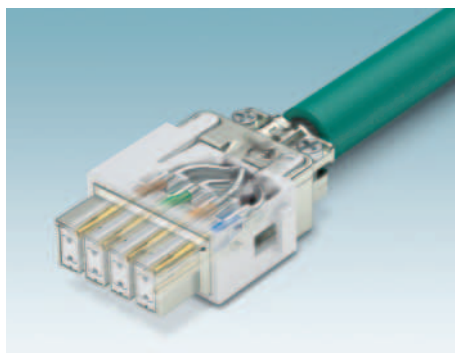
Designed by PHOENIX CONTACT

Il connettore adatto ad ogni applicazione grazie all'ampia gamma di inserti portacontatti. I moduli e i telai sono compatibili con gli standard di mercato.



Trasmissione dati tramite RJ45

Con i moduli RJ45 integrerete in modo semplice il cavo dati RJ45 nella vostra applicazione. Vi offriamo inoltre cavi patch preconfezionati subito pronti all'uso.



Trasferimento dati ad elevata velocità

Mediante i nostri moduli Gigabit con schermatura a 360° e contatti schermati a coppie, trasmetterete dati per applicazioni High speed in modo rapido e sicuro.



Per un'elevata densità di cablaggio

Phoenix Contact offre inserti Push-in con vano di serraggio compatto per applicazioni multipolari e moduli per inserimento di due conduttori.

Crosslist sistema: custodie e inserti portacontatti HEAVYCON

Connettori compatti										
										
Custodia	D07									
Tipo di inserto portacontatti	A		D		Q					
Numero di poli	3	4	7	8	2	3	4	5	7	12
Tipi di connessione										
PT = Push-in	PT									
UT = a vite	UT									
CT = a crimpare			CT		CT					
Q = IDC/QUICKON	Q									
A = a vite assiale					A					

Standard industriali																
																
Custodia	B16	B24	B32	B48	B06	B10	B16	B24	B32	B48	B06	B10	B16	B24	B32	B48
Tipo di inserto portacontatti	D				DD						B					
Numero di poli	40	64	2 x 40	2 x 64	24	42	72	108	2 x 72	2 x 108	6	10	16	24	2 x 16	2 x 24
Tipi di connessione																
PT = Push-in											PT					
UT = a vite											UT					
CT = a crimpare	CT				CT						CT					
Q = IDC/QUICKON											Q					
A = a vite assiale																
P = pneumatico																

							
D15	D25	D50	D15	D25	D50	COM	
A			D			COM	
10	16	2 x 16	15	25	2 x 25	4	8
PT							PT
UT							
CT			CT			CT	
						A	

																											
B06	B10	B16	B24	B32	B48	B16	B24	B32	B48	B10	B16	B24	B16	B32	B6 - B48	M1											
BB						BBB				HV			HS		M												
10	18	32	46	2 x 32	2 x 46	40	64	2 x 40	2 x 64	3 + 2	6 + 2	10 + 2	6	2 x 6	Variabile												
PT										PT			PT		PT												
													UT														
CT						CT				CT					CT												
															A												
															P												

	Connessione	Sezione di collegamento IEC // UL	Corrente di dimensionamento IEC // UL	Tensione di dimensionamento IEC // UL	Versione inserto portacontatti		
Serie A						Numero di poli	
						3	4
	Push-in (PT)	0,14 mm² ... 1,5 mm² AWG 16	16 A // 17,5 A	230/400 V // 600 V	Femmina	1585265	1585281
					Maschio	1585252	1585278
	A vite (UT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 24 A	230/400 V // 600 V	Femmina	1585223	1585249
					Maschio	1585210	1585236
Serie D						Numero di poli	
						7	8
	A crimpare CK 1,6 (CT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	10 A // 12 A	50 V // 30 V	Femmina		1584363
					Maschio		1584350
	A crimpare CK 1,6 (CT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	10 A // 12 A	250 V // 600 V	Femmina	1584347*	
					Maschio	1584334*	
Serie Q						Numero di poli	
						2	3
	A crimpare CK 4,0 (CT)	1,5 mm² ... 6,0 mm²	40 A // 50 A	400 V // 600 V	Femmina	1419895	1419897
					Maschio	1419893	1419896
						5	
	Push-in (PT)	0,5 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A	230 V	Femmina	1013948	
					Maschio	1013947	
						5	
	A crimpare CK 2,5 (CT)	0,5 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	20 A // 24 A	230/400 V // 600 V	Femmina	1406537	
					Maschio	1406538	
						7	
	A crimpare CK 1,6 (CT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	12 A // 17,5 A	400 V // 600 V	Femmina	1418623	
					Maschio	1418624	
						12	
	A crimpare CK 1,6 (CT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	12 A // 15 A	400 V // 600 V	Femmina	1418625	
					Maschio	1418626	
						RJ45	
	RJ45 Gender Changer		CAT6 _A		Femmina/Femmina	1422590	
	Inserto portacontatti maschio RJ45		CAT6 _A		Maschio	1077117	
	Adattatore RJ45		Per cavo patch RJ-45		Maschio	1077120	Troverete i cavi appropriati nel nostro E-Shop accedendo alla pagina dell'articolo
	Adattatore RJ45		Per inserti industriali RJ		Maschio	1077119	

* Solo per custodie in plastica.

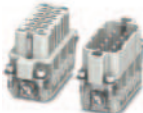
I contatti a crimpare sono riportati da pagina 33.

Versione		Plastica (IP66)		Metallo (IP66/67)			HPR (IP68/69K)		
		M20	M25	M20	M25	Pg11	M20	M25	
Custodie protettive									
	Diritta		1419255	1419256	1419229	1419231	1419232	1424638	1424639
	Angolata		1419257	1419258	1419235	1419236	1419237		
Custodie base di montaggio, diritte									
	Senza coperchio		1419265		1419249			1424637	
	Con coperchio	Per inserti porta-contatti maschio	1419278		1419250				
		Per inserti porta-contatti femmina	1419277		1419251				
Custodie base di montaggio, angolate									
			1419266		1419252			1424635	
Custodie a zoccolo									
	Con fondo aperto		1419267		1419253		1419233		
	Con fondo chiuso		1419268		1419234		1419241	1424641	
Custodie di accoppiamento									
	Senza coperchio		1419259	1419260	1419238	1419239	1419240		
	Con coperchio	Per inserti porta-contatti maschio	1419263	1419264	1419246	1419247	1419248		
		Per inserti porta-contatti femmina	1419261	1419262	1419243	1419244	1419245		
Custodie passaparete									
			1419269		1419242				
Coperchi per custodia protettiva									
		Per inserti porta-contatti maschio	1419275						
		Per inserti porta-contatti femmina	1419274						
Coperchi per custodie base di montaggio, a zoccolo e di accoppiamento									
		Per inserti porta-contatti maschio	1419271					1424636	
		Per inserti porta-contatti femmina	1419270					1424636	

I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

Inserti portacontatti per custodia D15, D25, D50

i Codice web: #1952

	Connessione	Sezione di collegamento IEC // UL	Corrente di dimensionamento IEC // UL	Tensione di dimensionamento IEC // UL	Versione inserto portacontatti	Misura custodia		
						D15	D25	D50
Serie A						Numero di poli		
						10	16	2 x 16
	Push-in (PT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 17 A	250 V // 600 V	Femmina	1585362	1585388	1585388
							1585401	
	Maschio	1585359	1585375	1585375				
				1585391				
	A vite (UT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 19 A	250 V // 600 V	Femmina	1585304	1585320	1585320
							1585346	
	Maschio	1585294	1585317	1585317				
				1585333				
	A crimpare CK 2,5 (CT)	0,5 mm² ... 4,0 mm² AWG 12	16 A // 20 A	250 V // 600 V	Femmina	1676983	1677018	1677018
							1677050	
	Maschio	1676996	1677034	1677034				
				1677076				
Serie D						Numero di poli		
						15	25	2 x 25
	A crimpare CK 1,6 (CT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	10 A // 10 A	250 V // 600 V	Femmina	1584389	1584402	1584402
							1584402	
	Maschio	1584376	1584392	1584392				
				1584392				
							25 Z	
	A crimpare CK 1,6 (CT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	10 A // 10 A	250 V // 600 V	Femmina		1411481	
	Maschio		1411478					

I contatti a crimpare sono riportati da pagina 33.

	Altezza	Filettatura	Plastica (IP66)		Metallo (IP66/67)		
			D15	D25	D15	D25	D50
Custodia protettiva per bloccaggio longitudinale							
	Bassa	M20			1424350	1424381	
		Pg13,5			1424352		
		Pg16				1424383	
	Alta	M20	1411340	1411347			
		M25	1411340	1411347	1424351	1424382	1424408
		M32					1424409
		Pg16			1424353	1424384	
		Pg21			1424358	1424385	1424410
	Pg29					1424411	
	Bassa	M20			1424345	1424376	
		M25					1424402
		Pg16			1424347	1424378	
		Pg21					1424405
	Alta	M20	1411340	1411347			
		M25	1411340	1411347	1424346	1424377	1424403
		M32					1424404
		Pg16			1424348	1424379	
		Pg21			1424349	1424380	1424406
		Pg29					1424407
Custodia base con bloccaggio longitudinale							
	Senza coperchio		1411336	1411344	1424362	1424391	1424412
	Con coperchio		1411337	1411345	1424363	1424390	
Custodia a zoccolo con bloccaggio longitudinale							
	Senza coperchio	M20	1421463	1421466	1424364	1424392	
		M25	1411341	1411348	1424365	1424393	1424413
		M32					1424414
		Pg16			1424366	1424394	
		Pg21			1424367	1424395	1424415
		Pg29					1424416
	Con coperchio	M20	1421465	1421467	1424369	1424396	
		M25	1411343	1411349	1424371	1424397	
		Pg16			1424372	1424398	
		Pg21			1424373	1424399	
Custodia di accoppiamento con bloccaggio longitudinale							
	Alta	M20	1411338	1411346			
		M25			1424361	1424387	
		Pg16			1424360	1424389	

I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

Inserti portacontatti per custodia COM

i Codice web: #2158

	Connessione	Sezione di collegamento Power // segnale	Corrente di dimensionamento Power // segnale	Tensione di dimensionamento Power // segnale	Versione inserto portacontatti		
Serie Compact						Numero di poli	
						4/2	8
	A vite assiale (A)	0,5 mm² ... 6 mm² // 0,34 mm² ... 1,5 mm² AWG 10 // AWG 14	40 A // 10 A	400/690 V // 250 V	Femmina	1079557	
					Maschio	1079558	
	A crimpare CK 1 (CT)	0,5 mm² ... 6 mm² // 0,34 mm² ... 1,5 mm² AWG 10 // AWG 14	40 A // 10 A	400/690 V // 250 V	Femmina	1079555	
					Maschio	1079556	
	Push-in (PT)	0,5 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A	500 V	Femmina		1079553
					Maschio		1079554
	A crimpare (CT)	0,5 mm² ... 4 mm² AWG 10	16 A	500 V	Femmina		1079548
					Maschio		1079547

Custodie Compact COM

i Codice web: #2157

	Versione	Plastica (IP66)	Metallo
Custodie protettive, M25			
	Diritta	1012520	1078590
	Angolata	1012581	1078592
Custodia base di montaggio			
	Diritta	1012538	1078594
Custodia base di montaggio			
	Angolata	1012433	1078593
Custodie a zoccolo			
		1079393	1078596
Custodie di accoppiamento			
		1012521	1078595

I contatti a crimpare sono riportati da pagina 33.
I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

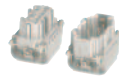
	Connes- sione	Sezione di collegamento IEC // UL	Corrente di dimensiona- mento IEC // UL	Tensione di dimensiona- mento IEC // UL	Misura custodia				
					Versione	B06	B10	B16	B24
Serie B-A					Numero di poli				
					6	10	16	24	
	Push-in (PT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 13 A	500 V // 600 V	Femmina con PE a sinistra	1648351	1648393	1648432	1648474
					Femmina con PE a destra	1648377	1648416	1648458	1648490
					Maschio con PE a sinistra	1648364	1648403	1648445	1648487
					Maschio con PE a destra	1648380	1648429	1648461	1648500
	A vite (UT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 13 A	500 V // 600 V	Femmina con PE a sinistra	1648018	1648030	1648042	1648054
					Femmina con PE a destra	1648066	1648078	1648090	1648102
					Maschio con PE a sinistra	1648024	1648036	1648048	1648060
					Maschio con PE a destra	1648072	1648084	1648096	1648108
Serie D-A					Numero di poli				
							40	64	
	Push-in (PT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	10 A // 10 A	250 V // 600 V	Femmina con PE a sinistra			1580147	1580189
					Femmina con PE a destra			1580163	1580202
					Maschio con PE a sinistra			1580150	1580192
					Maschio con PE a destra			1580176	1580215
	A vite (UT)				Femmina con PE a sinistra			1584253	1584295
					Femmina con PE a destra			1584279	1584321
					Maschio con PE a sinistra			1584240	1584282
					Maschio con PE a destra			1584266	1584318

Inserti portacontatti a polo fisso per custodie B

	Connes- sione	Sezione di collegamento IEC // UL	Corrente di dimensiona- mento IEC // UL	Tensione di dimensiona- mento IEC // UL	Versione inserto por- tacontatti	Misura custodia						
						B06	B10	B16	B24	B32	B48	
Serie B						Numero di poli						
						6	10	16	24	32	48	
	Push-in (PT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 13 A	500 V // 600 V	Femmina	1407727	1407729	1407731	1407735	1407731	1407735	
					Maschio	1407728	1407730	1407732	1407736	1407732	1407736	
										1407733	1407737	
										1407734	1407738	
	TWIN Push-in (TPT)	0,14 mm² ... 1,5 mm² AWG 16	16 A // 14 A	500 V // 600 V	Femmina	1423016	1423018	1423020	1423022	1423020	1423022	
					Maschio	1423015	1423017	1423019	1423021	1423019	1423021	
										1423826	1423828	
										1423825	1423827	
	A vite (UT)	0,5 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 16 A	500 V // 600 V	Femmina	1648128	1648186	1648241	1648306	1648241	1648306	
					Maschio	1648115	1648173	1648238	1648296	1648238	1648296	
										1584884	1584949	
										1584871	1584936	
	A crimpare CK 2,5 (CT)	0,5 mm² ... 4,0 mm² AWG 14	16 A // 13 A	500 V // 600 V	Femmina	1648160	1648225	1648283	1648348	1648283	1648348	
					Maschio	1648157	1648212	1648270	1648335	1648270	1648335	
										1584923	1584981	
										1584910	1584978	
	Click-in (PT-Cl)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 13 A	500 V // 600 V	Femmina	1350024	1350017	1350013	1350010			
					Maschio	1350025	1350020	1350015	1350011			
Serie BB						Numero di poli						
						10	18	32	46	64	92	
	Push-in (PT)	0,5 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A	500 V // 600 V	Femmina	1014417	1014419	1014421	1014423			
					Maschio	1014418	1014420	1014422	1014424			
					A crimpare CK 2,5 (CT)	0,5 mm² ... 4,0 mm² AWG 12	16 A // 20 A	500 V // 600 V	Femmina	1584703	1584729	1584745
	Maschio	1584774	1584716	1584732					1584761	1584732	1584761	
											1406543	1406545
	Serie BBB						Numero di poli					
								40	64	2x40	2x64	
	A crimpare CK 2,5 (CT)	0,5 mm² ... 4,0 mm² AWG 12	16 A // 16 A	500 V // 600 V	Femmina			1409930	1409914	1409930	1409914	
					Maschio			1409921	1409901	1409921	1409901	
												1409930

I contatti a crimpare sono riportati da pagina 33.

	Connes- sione	Sezione di collegamento IEC // UL	Corrente di dimensiona- mento IEC // UL	Tensione di dimensiona- mento IEC // UL	Versione inserto por- tacontatti	Misura custodia					
						B06	B10	B16	B24	B32	B48
Serie D						Numero di poli					
								40	64	80	128
	A crimpare CK 1,6 (CT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	10 A // 10 A	250 V // 600 V	Femmina			1584428	1584444	1584428	1584444
										1584428	1584444
					Maschio			1584415	1584431	1584415	1584431
										1584415	1584431
Serie DD						Numero di poli					
						24	42	72	108	144	216
	A crimpare CK 1,6 (CT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	10 A // 10 A	250 V // 600 V	Femmina	1584046	1584062	1584091	1584130	1584091	1584130
										1584101	1584143
					Maschio	1584033	1584059	1584075	1584114	1584075	1584114
										1584088	1584127

Serie HS						Numero di poli					
								6		12	
	Push-in (PT)	0,5 mm² ... 6,0 mm² AWG 10	41 A // 35 A	400/690 V // 600 V	Femmina			1031080			
					Maschio			1031082			
	A vite (UT)	0,5 mm² ... 6,0 mm² AWG 10	41 A // 35 A	400/690 V // 600 V	Femmina			1406530		1406530	
					Maschio			1406531		1406531	
										1406534	
Serie HV						Numero di poli					
							3	6	10		
	Push-in (PT)	0,14 mm² ... 2,5 mm² AWG 14	16 A // 13 A	830 V // 600 V	Femmina		1407743	1407744	1407745		
					Maschio		1407739	1407740	1407741		
	A crimpare CK 2,5 (CT)	0,5 mm² ... 4,0 mm² AWG 12	16 A // 16 A	830 V // 600 V	Femmina		1405261	1405263	1405265		
					Maschio		1405260	1405262	1405264		
Serie K						Numero di poli					
								6			
	A vite (UT)	6 mm² ... 16 mm² AWG 6	80 A // 80 A	1000 V // 600 V	Femmina			1580537			
					Maschio			1580538			

I contatti a crimpare sono riportati da pagina 33.

Inserti portacontatti modulari per custodie B

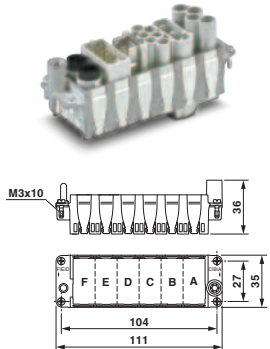
POWER		Numero di poli									
		1		1		2		2		2	
											
Connessione		A vite assiale		A vite assiale		A vite assiale		A vite assiale		A vite assiale	
Dati dims. IEC		200 A, 1000 V, 70 mm²		PE, 70 mm²		100 A, 1000 V, 35 mm²		70 A, 1000 V, 25 mm²		40 A, 1000 V, 10 mm²	
Dati dims. UL		146 A, 600 V, AWG 00		AWG 00		127 A, 600 V, AWG 2		69 A, 600 V, AWG 6		55 A, 600 V, AWG 8	
Nr. moduli		2		2		2		1		1	
Femmina	Maschio	1417379	1417381	1417380	1417382	1417390	1417392	1417296	1417297	1417387	1417389
		2		2		3		3		3/4	
											
Connessione		Push-in		A crimpare CK 4,0		Push-in		A crimpare CK 4,0		A crimpare CK 4,0	
Dati dims. IEC		40 A, 830 V, 6 mm²		40 A, 1000 V, 10 mm²		40 A, 500 V, 6 mm²		40 A, 500 V, 10 mm²		40/10 A, 830 V, 6/2,5 mm²	
Dati dims. UL		600 V, AWG 8		42 A, 600 V, AWG 10		600 V, AWG 8		42 A, 600 V, AWG 10		40 A, 600 V, AWG 10	
Nr. moduli		1		1		1		1		1	
Femmina	Maschio	1424222	1424223	1414361	1414360	1424218	1424219	1414359	1414358	1414365	1414364
		4		4		2		5		5x2	
											
Connessione		Push-in		A crimpare CK 4,0		A crimpare CK 2,5		Push-in		Push-in TWIN	
Dati dims. IEC		35 A, 690 V, 6 mm²		40 A, 690 V, 6 mm²		16 A, 2900 V, 4 mm²		16 A, 400 V, 2,5 mm²		16 A, 400 V, 1,5 mm²	
Dati dims. UL		600 V, AWG 8		37 A, 600 V, AWG 10		28 A, 600 V, AWG 12		19 A, 600 V, AWG 14		16 A, 600 V, AWG 16	
Nr. moduli		1		1		2		1		1	
Femmina	Maschio	1424220	1424221	1414362	1414363	1417407	1417408	1417373	1417372	1423962	1423961
		6		6		6		8		8	
											
Connessione		Push-in		A crimpare CK 2,5		A crimpare CK 2,5		Push-in		A crimpare CK 2,5	
Dati dims. IEC		16 A, 500 V, 2,5 mm²		16 A, 830 V, 4 mm²		16 A, 500 V, 4 mm²		16 A, 400 V, 2,5 mm²		16 A, 500 V, 4 mm²	
Dati dims. UL		19 A, 600 V, AWG 14		24 A, 600 V, AWG 12		24 A, 600 V, AWG 12		19 A, 600 V, AWG 14		20 A, 600 V, AWG 12	
Nr. moduli		1		1		1		1		1	
Femmina	Maschio	1424224	1424225	1414369	1414368	1414367	1414366	1424226	1424227	1414371	1414370
		20		1		5 MWF		6 TSC			
											
Connessione		A crimpare CK 2,5		Push-In		Push-in		Push-In			
Dati dims. IEC		16 A, 500 V, 4 mm²		76 A, 830 V, 16 mm²		16 A, 400 V, 2,5 mm²		20 A, 100 V, 4 mm²			
Dati dims. UL		17,5 A, 600 V, AWG 12									
Nr. moduli		2		1		2		2			
Femmina	Maschio	1414373	1414372	1544117	1544116	1118096	1118092	1079590	1079591		

I contatti a crimpare sono riportati da pagina 33.

SIGNAL		Numero di poli									
		12		12		17		25			
Connessione		Push-in		A crimpare CK 1,6		A crimpare CK 1,6		A crimpare D-SUB			
Dati dims. IEC		10 A, 250 V, 1,5 mm²		10 A, 250 V, 2,5 mm²		10 A, 160 V, 2,5 mm²		4 A, 50 V, 0,5 mm²			
Dati dims. UL				16 A, 600 V, AWG 14		14 A, 600 V, AWG 14		5 A, 30 V, AWG 20			
Nr. moduli		1		1		1		1			
Femmina	Maschio	1424228	1424246	1414355	1414354	1414357	1414356	1414375	1414374		
DATA		Numero di poli									
		9		2		8		4		4	
Connessione		A crimpare D-SUB		A vite		A crimpare D-SUB		A crimpare coassiale		Cont. crimpare coassiale	
Velocità transmis. dati				12 MBit/s PROFIBUS		Cat. 6A, 10 GBit/s				≤2 GHz	
Dati dims. IEC		1 A, 50 V, 0,5 mm²		1 A, 50 V, 0,5 mm²		5 A, 50 V, 0,5 mm²				75 Ω 50 Ω	
Dati dims. UL		AWG 20		AWG 20		5 A, 30 V, AWG 20				L. / pz. L. / pz.	
Nr. moduli		1		1		1		1		1686245 1676815	
Femmina	Maschio	1417308	1417309	1417307	1423723	1417303	1417302	1417370	1417371	1686258	1676802
				8		4		1		1	
Connessione		EMC		A crimpare D-SUB		A crimpare CK 1,6		A crimpare CK 1,6		A crimpare CK 2,5	
Velocità transmis. dati				Cat. 5(e), 100 MBit/s		Cat. 5(e), 100 MBit/s		500 MHz, 75 Ω Coax		500 MHz, 50 Ω Coax	
Dati dims. IEC				5 A, 50 V, 0,52 mm²		10 A, 50 V, 2,5 mm²		10 A, 50 V		16 A, 50 V	
Dati dims. UL				5 A, 30 V, AWG 20		10 A, 30 V, AWG 16		10 A, 30 V		16 A, 30 V	
Nr. moduli		2		1		1		1		1	
Femmina	Maschio	1417376	1417374	1066080	1066082	1636091	1636088	1066961	1066962	1066959	1066960
Connessione		RJ45 Gender Changer		RJ45, a crimpare		RJ Industrial, IDC				Cavi patch RJ45	
Velocità transmis. dati		10 GBit/s, 500 MHz		10 GBit/s, 500 MHz				1 GBit/s, 100 MHz			
Descrizione		Cat. 6A		Cat. 6A		Per RJ Industrial, IDC		Cat. 5(e)		Per cavo patch RJ45	
Nr. moduli		1		1		1		AWG 26-24/23-22		1	
Femmina		1419886		1419887		1419888		1421608/1421129		1419885*	
Dispositivi pneumatici		Numero di poli								Modulo cieco	
		2				3					
Ø interno tubo		6 mm		6 mm		1,6 mm		1,6 mm 3 mm 4 mm			
Nr. moduli		1				1				1	
Maschio				1676750				1663488 1663491 1663501			
Femmina senza valvola		1417434		1676763		1417433		1663514 1663527 1663530		1414353	
Femmina con valvola				1676776				1663543 1663556 1663569			

* Troverete i cavi patch appropriati nel nostro E-Shop, accedendo alla pagina degli accessori del modulo 1419885.

Telai snap-in per inserti portacontatti modulari

	Punti di connessione modulo	Misura custodia	Dimensioni		Tipo	Cod. art.	
			a (mm)	b (mm)			
Telai portamoduli con molle di bloccaggio laterali							
	Per custodie protettiva (A, B, C ...)						
		2	B06	44,0	51,0	HC-M-B06-MFH-H	1182087
		3	B10	57,0	64,0	HC-M-B10-MFH-H	1182089
		4	B16	77,5	84,5	HC-M-B16-MFH-H	1182093
		6	B24	104,0	111,0	HC-M-B24-MFH-H	1182095
	Per custodie base di montaggio, a zoccolo e di accoppiamento (a, b, c ...)						
		2	B06	44,0	51,0	HC-M-B06-MFH-B	1182085
		3	B10	57,0	64,0	HC-M-B10-MFH-B	1182088
		4	B16	77,5	84,5	HC-M-B16-MFH-B	1182090
		6	B24	104,0	111,0	HC-M-B24-MFH-B	1182094

EVO M1 custodie per un singolo modulo + PE

		Nr. moduli	Dimensioni	Bloccaggio	Tipo	Cod. art.
Custodie EVO M1 per un inserto portacontatti modulare						
	Custodie protettive					
		1 1/2	M1	Per bloccaggio a singola leva	HC-EVO-M1-HHFS-PLBK	1424436
	Custodia base di montaggio					
		1 1/2	M1	Con bloccaggio a singola leva	HC-EVO-M1-BWS-PLRBK	1424437
	Modulo inserto portacontatti PE 1/2					
		1/2		Contatto femmina PE	HC-1/2M-UT-F-6-PE	1424438
	1/2		Contatto maschio PE	HC-1/2M-UT-M-6-PE	1424439	

I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

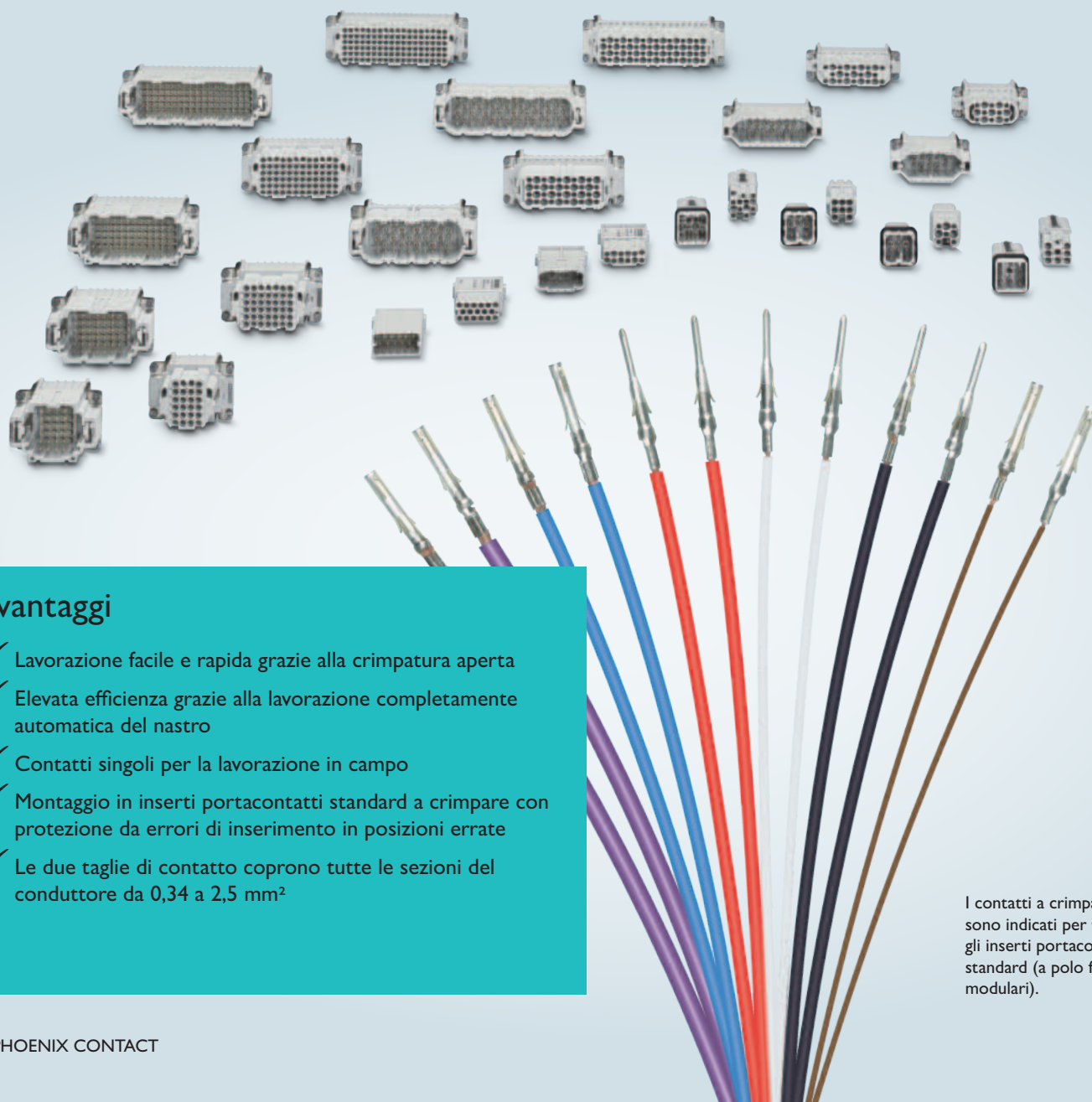
	Per sezione (mm²)	AWG	Argento		Contatto maschio ritardato	Oro	
			Femmina	Maschio		Femmina	Maschio
CK1,6-ED, tornito							
	0,14 ... 0,37	26 ... 22	1663394	1663336		1674969	1674901
	0,50	20	1663404	1663349		1674480	1672453
	0,75	18	1663417	1663352		1672440	1674914
	1,00	18	1663420	1663365		1674943	1674888
	1,50	16	1663433	1663378		1674930	1674875
	2,50	14	1663446	1663381		1674985	1674927
CK2,5-ED, tornito							
	0,50	20	1663640	1663572		1674859	1674804
	0,75	18	1663653	1663585			
	0,75 ... 1,0	18	1663666	1663598	1663857	1674833	1674781
	1,50	16	1663679	1663608	1663860	1674820	1674778
	2,50	14	1663682	1663611	1663873	1674862	1674817
	4,00	12	1663705	1663637		1674846	1674794
CK4,0-ED, tornito							
	1,50	16	1663271	1663239			
	2,50	14	1663284	1663242			
	4,00	12	1663297	1663255			
	6,00	10	1663307	1663268			
	10,00	8	1586183	1586198			
D-SUB							
	0,08 ... 0,2	28 ... 24				1418787	1418784
	0,2 ... 0,5	24 ... 20				1418788	1418786

Con posizionatore		Senza posizionatore		Posizionatore		Utensile di smontaggio	
Utensile per CK1,6-ED torniti							
	1297083		1202888		1142829		1072069
Utensile per CK2,5-ED torniti							
	1297083		1202888		1142829		1072067
Utensile per CK4,0-ED torniti							
	1297083		1202888		1142829		1072064
	1314533*						
Utensile per D-SUB							
	1212510				1045123		1658794

* per sezioni 6 ... 10 mm / AWG 10 ... 8.

Contatti a crimpare stampati per inserti portacontatti a crimpare standard

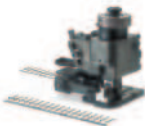
Tra i connettori, il modello a crimpare ha saputo affermarsi da decenni. I contatti a crimpare stampati di Phoenix Contact possono essere utilizzati in modo semplice e rapido grazie alla crimpatura aperta. Oltre ai nastri per grandi quantità sono disponibili anche contatti singoli per il confezionamento agile sul campo.



I vantaggi

- ✓ Lavorazione facile e rapida grazie alla crimpatura aperta
- ✓ Elevata efficienza grazie alla lavorazione completamente automatica del nastro
- ✓ Contatti singoli per la lavorazione in campo
- ✓ Montaggio in inserti portacontatti standard a crimpare con protezione da errori di inserimento in posizioni errate
- ✓ Le due taglie di contatto coprono tutte le sezioni del conduttore da 0,34 a 2,5 mm²

I contatti a crimpare sono indicati per tutti gli inserti portacontatti standard (a polo fisso e modulari).

	Per sezione (mm²)	AWG	Argento	
			PIN femmina	PIN maschio
CK1,6-ER, stampato, singolo				
	0,34 ... 1,0	22 ... 18	1004362	1004360
	1,5 ... 2,5	16 ... 14	1004366	1004365
CK1,6-BR, stampato, a nastro				
	0,34 ... 1,0	22 ... 18	1004381	1004380
	1,5 ... 2,5	16 ... 14	1004383	1004382
Pinza crimpatrice manuale per CK 1,6-ER, stampato, singolo				
	0,34 ... 2,5	22 ... 14	1069228	
Testa crimpatrice automatica per CK 1,6-BR, stampato, a nastro*				
	0,34 ... 1,0	22 ... 18	20.2001-1004380/4381*	
	1,5 ... 2,5	16 ... 14	20.2001-1004382/4383*	

* L'azienda Kolb offre un utensile per la lavorazione automatica di questi contatti su crimpatrici.

U. Kolb GmbH, Neuer Weg 32, 71111 Waldenbuch, telefono: +49 7157 7371-0, e-mail: info@u-kolb-gmbh.de, www.u-kolb-gmbh.de

Custodie in metallo STANDARD ed EVO B

	Altezza	Filetta- tura	Metrico					Filetta- tura	Pg				
			B06	B10	B16	B24	B48		B06	B10	B16	B24	B48
Custodia protettiva STANDARD per bloccaggio longitudinale													
	Diritta bassa	M20	1412574	1412629				Pg13.5	1412576				
		M25	1412575	1412630	1412729	1412788		Pg16	1412577	1412631	1412731	1412790	
		M32			1412730	1412789		Pg21		1412632	1412732	1412791	
	Diritta alta*	M25	1412566	1412604				Pg21	1412568	1412606	1412701	1412762	
		M32	1412567	1412605	1412689	1412761	1424854	Pg29	1412569	1412607	1412702	1412763	1424851
		M40			1412700	1412098	1424855	Pg36					1424852
	Angolata bassa	M20	1412570	1412624				Pg13.5	1412572				
		M25	1412571	1412625	1412725	1412783		Pg16	1412573	1412627	1412727	1412785	
		M32			1412726	1412784		Pg21		1412628	1412728	1412786	
	Angolata alta*	M25	1412562	1412600				Pg21	1412564	1412602	1412683	1412759	
		M32	1412563	1412601	1412679	1412757	1424860	Pg29	1412565	1412603	1412684	1412760	1424857
		M40			1412682	1412758	1424861	Pg36					1424858
		M50					1424862	Pg42					1424859
	Bassa	Senza filettatura	1419900	1419902	1419905	1419937		Senza filettatura	1419900	1419902	1419905	1419937	
	Alta*		1419901	1419903	1419934	1419957			1419901	1419903	1419934	1419957	
Custodia protettiva EVO per bloccaggio longitudinale													
	Bassa		1411448	1411456					1411448	1411456			
	Alta*		1411447	1411453	1411461	1411473			1411447	1411453	1411461	1411473	

* Per inserti portacontatti modulari e a polo fisso con numero di poli elevato.
I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

Custodie in metallo STANDARD ed EVO B

	Altezza	Filetta- tura	Metrico					Filetta- tura	Pg				
			B06	B10	B16	B24	B48		B06	B10	B16	B24	B48
Custodia base con bloccaggio longitudinale													
	Senza coperchio		1411318	1411320	1411324	1411329	1424863		1411318	1411320	1411324	1411329	1424863
	Con coperchio		1411319	1411321	1411325	1411330	1424864		1411319	1411321	1411325	1411330	1424864
Custodia a zoccolo con bloccaggio longitudinale													
	Bassa, senza coperchio	M20	1412821	1412839				Pg16	1412823	1412842			
		M25	1412822	1412840	1412861	1412877		Pg21	1412824	1412843	1412863	1412879	
		M32			1412862	1412878		Pg29					
		M40						Pg36					
	Alta*, senza coperchio	M25	1082556	1082578	1082586								
		M32	1082559	1082579	1082587	1082592	1424867	Pg29					1424865
		M40	1082566	1082580	1082588	1082593	1424868	Pg36					1424866
	Bassa, con coperchio	M20	1412825	1412844				Pg16	1412825	1412846			
		M25	1412826	1412845	1412865	1412881		Pg21			1412867	1412883	
		M32			1412866	1412882		Pg29					
	Alta*, con coperchio	M25	1082575	1082582	1082589	1082595							
		M32	1082576	1082583	1082590	1082596	1424873	Pg29					1424869
		M40	1082577	1082585	1082591	1082597	1424874	Pg36					1424872
		Custodia di accoppiamento con bloccaggio longitudinale											
	Alta*	M20	1412555	1412584				Pg16		1412587			
		M25	1412556	1412585	1412645			Pg21	1412559	1412588	1412647	1412748	
		M32	1412557	1412586	1412646	1412746		Pg29	1412560	1412589	1412648	1412749	
		M40				1412747		Pg36					

* Per inserti portacontatti modulari e a polo fisso con numero di poli elevato.
I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

	Altezza	Filetta- tura	Metrico				Filetta- tura	Pg			
			B10	B16	B24	B32		B10	B16	B24	B32
Custodia protettiva STANDARD per bloccaggio trasversale											
	Diritta bassa	M20	1412620				Pg13.5				
		M25	1412621	1412721	1412778		Pg16	1412622	1412723	1412780	
		M32		1412722	1412779		Pg21	1412623	1412724	1412781	
	Diritta alta*	M25	1412596				Pg21	1412598	1412669	1412755	
		M32	1412597	1412653	1412754	1424830	Pg29	1412599	1412678	1412756	1424827
		M40		1412654	1412099	1424831	Pg36				1424828
		M50		1082552		1424832	Pg42				1424829
	Angolata bassa	M20	1412616				Pg13.5				
		M25	1412617	1412717	1412773		Pg16	1412618	1412719	1412775	
		M32		1412718	1412774		Pg21	1412619	1412720	1412776	
	Angolata alta*	M25	1412592				Pg21	1412594	1412651	1412752	
		M32	1412593	1412649	1412750	1424836	Pg29	1412595	1412652	1412753	1424833
		M40		1412650	1412751	1424837	Pg36				1424834
		M50		1082551		1424838	Pg42				1424835
	Bassa	Senza filettatura	1419972	1419999	1420010		Senza filettatura	1419972	1419999	1420010	
	Alta*		1419979	1420000	1420011			1419979	1420000	1420011	
Custodia protettiva EVO per bloccaggio trasversale											
	Bassa		1411455					1411455			
	Alta*		1411451	1411460	1411472			1411451	1411460	1411472	
Custodia base di montaggio con bloccaggio trasversale											
	Senza coperchio		1411322	1411327	1411331	1424845	Senza coperchio	1411322	1411327	1411331	1424845
Custodia a zoccolo con bloccaggio trasversale											
	Bassa, senza coperchio	M20	1412835				Pg16	1412837			
		M25	1412836	1412855	1412873		Pg21	1412838	1412857	1412875	
		M32		1412856	1412874		Pg29		1412860	1412876	
		M40					Pg36				
	Alta, senza coperchio	M25	1082598	1082600	1082603						
		M32	1082599	1082601	1082604	1424848	Pg29				1424846
		M40	1083164	1082602	1082605	1424849	Pg36				1424847
Custodia di accoppiamento con bloccaggio trasversale											
	Alta	M20	1412578				Pg16	1412581			
		M25	1412579	1412641			Pg21	1412582	1412643	1412744	
		M32	1412580	1412642	1412742	1424842	Pg29	1412583	1412644	1412745	1424839
		M40			1412743	1424843	Pg36				1424840
		M50				1424844	Pg42				1424841

* Per inserti portacontatti modulari e a polo fisso con numero di poli elevato.
I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

	Altezza	Filetta- tura	Metrico			Filetta- tura	Pg		
			B10	B16	B24		B10	B16	B24
Custodia protettiva STANDARD con bloccaggio trasversale									
	Diritta bassa	M20	1412637			Pg16	1412639	1412740	1412801
		M25	1412638	1412738	1412799	Pg21	1412640	1412741	1412802
		M32		1412739	1412800	Pg29			1412803
	Diritta alta*	M25	1412612			Pg21	1412614	1412715	1412771
		M32	1412613	1412708	1412769	Pg29	1412615	1412716	1412772
		M40		1412709	1412770				
	Angolata bassa	M20	1412633			Pg16	1412635	1412735	1412796
		M25	1412634	1412733	1412793	Pg21	1412636	1412737	1412797
		M32		1412734	1412795	Pg29			
	Angolata alta*	M25	1412608			Pg21	1412610	1412705	1412767
		M32	1412609	1412703	1412764	Pg29	1412611	1412706	1412768
		M40		1412704	1412766				
	Bassa	Senza filettatura	1420034	1420036	1420046	Senza filettatura	1420034	1420036	1420046
	Alta*		1420035	1420044	1420047		1420035	1420044	1420047
Custodia protettiva EVO con bloccaggio trasversale									
	Bassa		1411457				1411457		
	Alta*		1411454	1411462	1411474		1411454	1411462	1411474
Custodia base di montaggio per bloccaggio trasversale									
	Con coperchio		1411323	1411328	1411332		1411323	1411328	1411332
Custodia a zoccolo per bloccaggio trasversale									
	Con coperchio	M20	1412830			Pg16	1412832	1412852	
		M25	1412831	1412849	1412869	Pg21		1412853	1412871
		M32		1412850	1412870	Pg29			

* Per inserti portacontatti modulari e a polo fisso con numero di poli elevato.
I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

Custodie in plastica EVO B

	Altezza	Filettatura	Metrico		
			B10	B16	B24
Custodia protettiva per bloccaggio trasversale					
	Bassa		1407628	1420932	1420935
	Alta		1407629	1407643	1407657
Custodia protettiva per bloccaggio trasversale con due uscite cavo					
	Alta		1411495	1411496	1411497
Custodia base di montaggio con bloccaggio trasversale					
	Senza coperchio		1407634	1407648	1407661
Custodia a zoccolo con bloccaggio trasversale					
	Alta senza coperchio	M20	1421356		
		M25	1421304	1421455	1421461
		M32	1407638	1421365	1421370
		M40		1407652	1407665
Custodia di accoppiamento con bloccaggio trasversale					
	Alta		1407641	1407655	1407668
Custodia protettiva con bloccaggio trasversale					
	Bassa		1407630	1420933	1420936
	Alta		1407631	1407644	1407658
Custodia base di montaggio per bloccaggio trasversale					
	Con coperchio		1407635	1407649	1407662
Custodia a zoccolo per bloccaggio trasversale					
	Alta con coperchio	M20	1421362		
		M25	1421320	1421458	1421462
		M32	1407639	1421366	1421380
		M40		1407653	1407666

I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

	Altezza	Filettatura	Metrico			
			B06	B10	B16	B24
Custodia protettiva per bloccaggio longitudinale						
	Bassa		1407619	1407626	1420931	1420934
	Alta		1407620	1407627	1407642	1407656
Custodia protettiva per bloccaggio longitudinale con due uscite cavo						
	Alta		1420930			
Custodia base con bloccaggio longitudinale						
	Senza coperchio		1407621	1407632	1407646	1407659
	Con coperchio		1407622	1407633	1407647	1407660
Custodia a zoccolo con bloccaggio longitudinale						
	Alta senza coperchio	M20	1421322	1421354		
		M25	1421229	1421277	1421381	1421459
		M32	1407623	1407636	1421363	1421367
		M40			1407650	1407663
	Alta con coperchio	M20	1421329	1421355		
		M25	1421244	1421301	1421382	1421460
		M32	1407624	1407637	1421364	1421369
		M40			1407651	1407664
Custodia di accoppiamento con bloccaggio longitudinale						
	Alta		1407625	1407640	1407654	1407667

I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

	Materiale	Altezza	Filettatura	Metrico			
				B06	B10	B16	B24
Custodia protettiva con bloccaggio a vite							
	Plastica	Diritta alta	M20	1404222			
			M25	1404225	1404227		
			M32		1404229	1404231	1404235
			M40			1404233	1404238
		Angolata alta	M20	1404224			
			M25	1404226	1404228		
			M32		1404230	1404232	1404237
			M40			1404234	1404239
	Metallo (AL)	Diritta bassa	M20	1413362	1413388		
			M25	1413364	1413390	1414975	1414982
		Diritta alta*	M25	1413374	1413400	1414977	1414980
			M32	1413376	1413402	1413416	1413430
M40				1072331	1413418	1413432	
		Angolata bassa	M20	1413363	1413389		
			M25	1413365	1413391	1414976	1414983
		Angolata alta*	M25	1413375	1413401	1414978	1414981
			M32	1413377	1413403	1413417	1413431
			M40			1413419	1413433
				Diritta bassa	M20	1420904	1420912
M25		1420905			1420913	1420921	1420929
M25	1420900	1420908			1420917	1420925	
M32	1420901	1420909			1420918	1420926	
Angolata bassa	M20	1420902		1420910			
	M25	1420903		1420911	1420920	1420928	
	Angolata alta*	M25		1420898	1420906	1420914	1420922
		M32		1420899	1420907	1420915	1420923
M40				1420916	1420924		
Flange di montaggio							
		Singola senza viti		1686533	1686533	1686533	1686533
		Set da 2 con viti		1604638	1604638	1604638	1604638
Coperchi							
	Plastica	Per lato di montaggio (IP66)		1411494	1411504	1411517	1411520
		Per lato custodia protettiva (IP50)		1690736	1690749	1690752	1690765
Custodie protettive							
	Metallo (AL)	Bassa	Senza filettatura	1420048	1420051	1420053	1420055
		Alta		1420050	1420052	1420054	1420056

* Per inserti portacontatti modulari e a polo fisso con numero di poli elevato.
I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

	Altezza	Filettatura	Metrico			
			B06	B10	B16	B24
Custodia protettiva con bloccaggio a vite						
	Diritta alta	M20	1411879			
		M25	1411106	1411882		
		M32		1411067	1411059	1411888
		M40			1411885	1411062
	Angolata alta	M20	1411878			
		M25	1411119	1411881		
		M32		1411070	1411058	1411887
		M40			1411884	1411061
Custodia base di montaggio per bloccaggio a vite						
	Senza coperchio		1411122	1411083	1411060	1411055
	Con coperchio					
Custodia a zoccolo per bloccaggio a vite						
	Senza coperchio	M20	1411880			
		M25	1411135	1411883		
		M32		1411096	1411054	1411889
		M40			1411886	1411063
Coperchi con bloccaggio a vite						
	Per lato di montaggio		1418441	1418444	1418445	1418446
	Per lato custodia protettiva					

I pressacavi appropriati sono riportati da pagina 44.

Pressacavi e adattatori in plastica

Pressacavi									
									
Filettatura	Diametro conduttore (mm)		Nero	Custodie EVO D		Custodie EVO B		Protezione antipiega	Scarico della trazione
	Min.	Max.		Chiusura a baionetta	Adattatori filettati	Chiusura a baionetta	Adattatori filettati		
M20	6	12	1411133				1414243		
	6	13						1415179	1415189
	7	13		1411350		1407069			
	9	13							
	9	17							
	10	14	1424481						
	11	16							
M25	9	17		1411351	1411352	1407670	1414244	1415180	1415190
	10	14							
	11	16							
	11	17	1411134						
	13	18	1424482						
	14	21							
M32	11	21				1407671	1414245		
	13	18							
	13	21						1415181	1415191
	14	21							
	15	21	1411136						
	18	25	1424483						
	19	27							
M40	18	25					1414246		
	19	27							
	19	28	1411137			1407672			
	27	34							
M50	22	32							
	24	35							
	27	38							
	30	36	1411138						
Pg13,5	6	12	1424498				1414247		
Pg16	10	14	1424499		1411353		1414248		
Pg21	13	18	1424500				1414249		
Pg29	18	25	1424501				1414250		
Pg36	22	32	1424502						
Pg42	30	38	1424503						

Altri pressacavi e collegamenti a vite per guaine di protezione sono riportati all'indirizzo phoenixcontact.com

Adattatori per tubi ondulati

									
Filettatura	Diametro esterno della guaina di protezione (mm)	Per guaine di protezione in plastica						Per guaine di protezione con spirale rivestita	
		Diritta				Angolata			
		Senza scarico della trazione		Con scarico della trazione		Senza scarico della trazione		Non ruotabile	Ruotabile
		IP66	IP69	IP66	IP69	IP66	IP69	IP54	
M20	21							3240998	3241012
	21,2	3240898	3240884	3240954	3240940	3240926	3240912		
M25	27							3240999	3241013
	28,5	3240899	3240885	3240955	3240941	3240927	3240913		
M32	34,5	3240900	3240886	3240956	3240942	3240928	3240914		
	36							3241000	3241014
M40	42,5	3240901	3240887	3240957	3240943	3240929	3240915		
	45							3241001	3241015
Pg16	21,2	3240891	3240877	3240947	3240933	3240919	3240905		
	21							3240991	3241005
Pg21	27							3240992	3241006
	28,5	3240892	3240878	3240948	3240934	3240920	3240906		
Pg29	34,5	3240893	3240879	3240949	3240935	3240921	3240907		
	36							3240993	3241007
Pg36	42,5	3240894	3240880	3240950	3240936	3240922	3240908		
	45							3240994	3241008

Guaine di protezione

Per filettatura	Diametro esterno (mm)	Diametro interno (mm)	PA V0 intagliato	PA V0	PA HB	Spirale rivestita	
						PVC	PU
M20 // Pg16	21	16				3240852	3240859
	21,2	16,5	3240845	3240683	3240841		
M25 // Pg21	27	22				3240853	3240860
	28,5	23	3240846	3240684	3240842		
M32 // Pg29	34,5	29	3240847	3241088	3240843		
	36	29				3240854	3240861
M40 // Pg36	42,5	36	3240848	3241089	3240844		
	45	38				3240855	3240862

Adattatori di riduzione

	Filettatura	PA HB
	M25 / M20	1411232
	M32 / M20	1410725
	M32 / M25	1410712
	M40 / M25	1410741
	M40 / M32	1410736

Pressacavi e adattatori in metallo

Pressacavi									
									
Filetta- tura	Diametro conduttore (mm)		Ottone nichelato	EMC	Custodie EVO B		Adattatori filettati	Protezione antipiega	Scarico della trazione
	Min.	Max.			Chiusura a baionetta				
					Pressofuso di alluminio	EMC			
M20	6	12	1411163				1414256		
	6	13						1415182	1415192
	7	13							
	9	13		1411189	1411442	1411439			
	9	17							
	10	14							
	11	16	1645998						
M25	9	17					1414257	1415183	1415193
	10	14	1424527						
	11	16		1411190	1411443	1411446			
	11	17	1411165						
	13	18							
	14	21	1646007						
M32	11	21					1414258	1415184	1415194
	13	18	1424528						
	13	21							
	14	21		1411191	1411444	1411440			
	15	21	1411166						
	18	25							
	19	27	1646010						
M40	18	25	1424529				1414259	1415185	1415195
	19	27		1411192	1411445	1411441			
	19	28	1411167						
	27	34	1607729						
M50	22	32	1424530						
	24	35		1411193					
	27	38	1411168						
Pg13,5	6	12	1411173	1411198			1414260		
Pg16	10	14	1411174	1411199			1414261		
Pg21	13	18	1411175	1411200			1414262		
Pg29	18	25	1411176	1411201			1414263		
Pg36	22	32	1411178	1411202					
Pg42	30	38	1411179	1411203					

Elementi di codifica

				
Varianti di codifiche	Tipologia	Perni di Codifica		
		Inserti Polo Fisso		Inserti Modulari
		Plastica	Metallo	Metallo
6			1772722	
16	Maschio		1676857	1636127
16	Femmina		1676860	1636130
2 / 6 (HC)		1686478		
2 / 6 (HC-5)		1410916		
4 (Q12)		1095421		
4 (D07)		1095413		
4 (HS2)		1586280		

Adattatore per montaggio per guide DIN

	Grandezza	Materiale	Telaio Base	Telaio base, ripiegabile a 180°	Telaio Superiore
	B06	Plastica	1424338		1424334
		Metallo	1404214		1404215
	B10	Plastica	1424338		1424335
		Metallo	1404219		1404221
	B16	Plastica	1424338		1424336
		Metallo	1404216		1404218
	B24	Plastica	1424338		1424337
		Metallo	1404211	1518648	1404213

Adattatori di riduzione

Adattatori di espansione

	Filettatura	Ottone tondo	Ottone esagonale		Filettatura	Ottone
	M20/M16	1647611			M16/M20	1647653
	M25/M20	1647624			M20/M25	1647666
	M32/M25	1647637			M25/M32	1647679
	M40/M32	1647640			M32/M40	1647682
	Pg16/Pg13,5		1415216		Pg13,5/Pg16	1415219
	Pg21/Pg16		1415217		Pg16/Pg21	1415220
	Pg29/Pg21		1415218		Pg21/Pg29	1415221

	Materiale	Dimensioni									
		D15	D25	D50	M1	B06	B10	B16	B24	B32	B48
Coperchi di protezione per custodia protettiva, con leva singola											
	Plastica	1346521	1346523		1346557	1346525	1346528	1346541	1346550		
Coperchi di protezione per custodie base, con 2 piolini											
	Plastica	1346518	1346522		1346556	1346524	1346526	1346537	1346545		
Coperchi di protezione per custodia protettiva, con doppia leva											
	Plastica			1346553			1346530	1346544	1346552	1346555	
Coperchi di protezione per custodie base, con 4 piolini											
	Plastica			1424417			1346527	1346539	1346546	1424850	
Coperchi di protezione per custodia protettiva, con 4 piolini e guarnizione											
	Plastica						1346529	1346543	1346551		
Coperchi trasparenti di trasporto per custodie base di montaggio, protettive, a zoccolo e di accoppiamento											
	Plastica					1421100	1421101	1421102	1421103		

Ulteriori informazioni

Accessori

L'ampio assortimento di accessori e pezzi di ricambio per l'ampliamento delle opzioni di montaggio e la riparazione della nostra gamma di prodotti completa HEAVYCON è disponibile con:

i Codice web: [#0521](#)

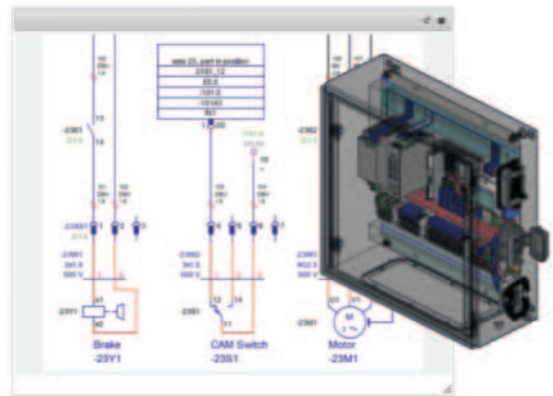
L'ampia gamma di utensili di crimpatura e puntalini è disponibile con:

i Codice web: [#0544](#)



Dati EPLAN con modelli 3D

Se avete bisogno di dati EPLAN aggiornati nel formato per EPLAN Electric P8 versione 2.x, potete richiamarli direttamente dal nostro sito Web alla voce Servizio e Supporto/Data Manager EPLAN-P8. Otterrete i dati di prodotto in formato XML per l'importazione nella gestione articoli, nonché le relative foto dei prodotti, i modelli 3D e le macro. Naturalmente questi dati sono disponibili anche nell'EPLAN Data Portal.



Sistema di passacavi CES

Grazie al sistema di passacavi CES con la sua modularità, è possibile inserire i cavi nel quadro elettrico in modo ordinato e sistematico. I passacavi combinabili in modo flessibile possono essere rapidamente montati e sostituiti. I passacavi sono disponibili in diversi diametri e forme. Essi sono particolarmente robusti e garantiscono una tenuta ermetica affidabile con classe di protezione IP54.

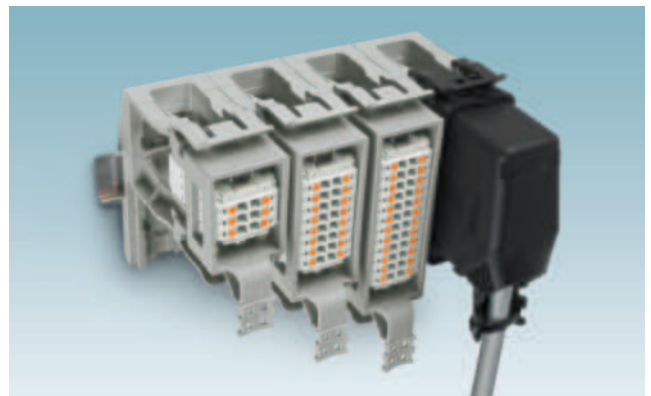
i Codice web: [#0570](#)



Telaio di montaggio per guide DIN

Grazie ai nuovi telai di montaggio per guide DIN HC-CIF è possibile montare, in modo semplice e sicuro, inserti portacontatti preconfezionati direttamente sulla guida DIN presente nel quadro elettrico. I telai in plastica molto robusta e di elevata qualità sono stabili e particolarmente leggeri e sono in grado di contenere anche le custodie protettive in plastica della serie B di connettori HEAVYCON EVO.

i Codice web: [#1581](#)



Dalla progettazione al prodotto personalizzato

Le applicazioni speciali richiedono soluzioni altrettanto speciali. Il centro di assistenza per connettori industriali di Phoenix Contact lavora per soddisfare le vostre esigenze: dal più piccolo adattamento fino allo sviluppo di un prodotto completamente nuovo. Fidatevi di noi: passo dopo passo svilupperemo insieme la vostra soluzione di cablaggio personalizzata. Grazie al nostro esteso know-how di prodotto e alle nostre ampie conoscenze tecnologiche trasformeremo, in pochi giorni, i vostri desideri in un prodotto su misura.

I vantaggi

- ✓ Cablaggio preciso secondo le vostre specifiche esigenze
- ✓ Plug & Play: montaggio e messa in funzione rapidi grazie alle soluzioni di cablaggio preconfezionate
- ✓ Riduzione degli spazi di alloggiamento grazie ai set di connettori personalizzati
- ✓ Componenti testati elettricamente al 100% e confezioni di cavi certificate UL

La nostra gamma di prestazioni per il vostro cablaggio personalizzato

Uscite cavo personalizzate

Grazie all'opzione di modifica delle nostre custodie standard, siamo in grado di offrirvi connettori con uscite cavo che possono essere adattate sulla base delle vostre esigenze.



Set personalizzati

Se per le macchine di serie o gli interventi di servizio necessitate sempre della stessa configurazione connettori, saremo lieti di realizzare il set adatto acquistabile con un solo codice articolo.

i Codice web: [#0523](#)



Custodie confezionate

Forniamo custodie protettive e custodie base di montaggio per connettori industriali cablate ed equipaggiate secondo le vostre esigenze. È sufficiente montarle e cablarle nel quadro elettrico e la vostra interfaccia è pronta.



Siglatura univoca

Eseguiamo siglature secondo i vostri desideri: siglatura di conduttori e cavi su diversi supporti o siglature direttamente realizzate sul cavo oppure anche cavi personalizzati con il vostro logo.





Il tuo partner locale

Phoenix Contact è un'azienda leader a livello mondiale, operativa su scala internazionale, con sede in Germania.

Offriamo prodotti e soluzioni all'avanguardia per l'elettificazione completa, il collegamento in rete e l'automazione di tutti i settori dell'economia e delle infrastrutture. Una rete globale in oltre 100 paesi con 22.000 collaboratori garantisce una presenza costante accanto al cliente. Con un'ampia gamma di prodotti innovativi, proponiamo ai nostri clienti soluzioni orientate al futuro per le applicazioni e i settori industriali più svariati, in particolare nei mercati dell'energia, delle infrastrutture, dell'industria e della mobilità.

Trova il tuo partner locale su
phoenixcontact.it