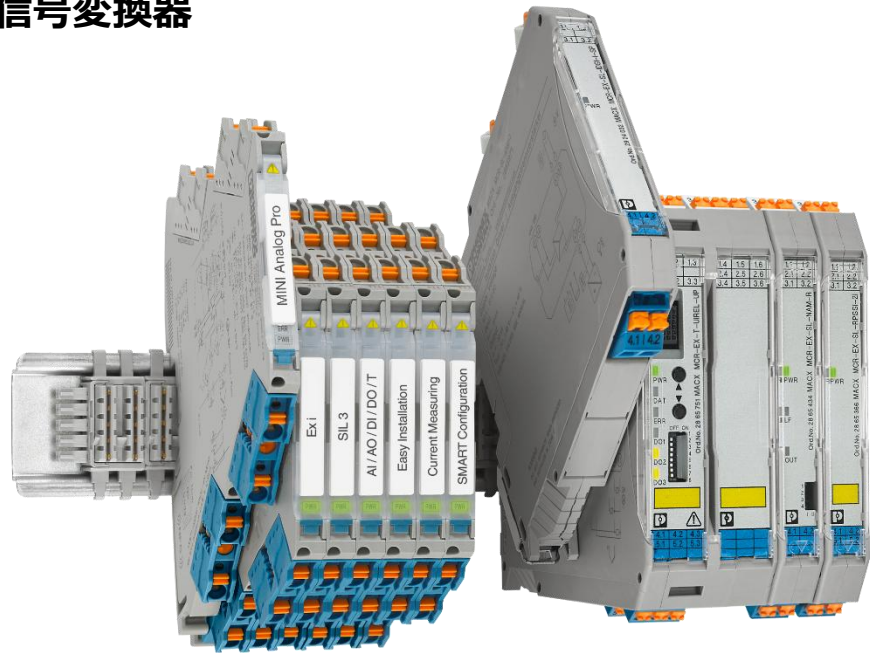


MACX MCR / MINI Analog Pro Exi

機能安全 防爆対応 アナログ信号変換器



特長

① 機能安全、防爆準拠

MACX MCRは機能安全 SIL 2、MINI Analog ProはSIL3に対応。
防爆 ATEX/IEC Exに準拠(Zone 2)。



② ソフトウェア、アプリ

専用ソフトウェアにて機器情報読み取り、設定の変更が可能。
MINI Analog ProではアプリとNFC(近距離無線通信)に対応。



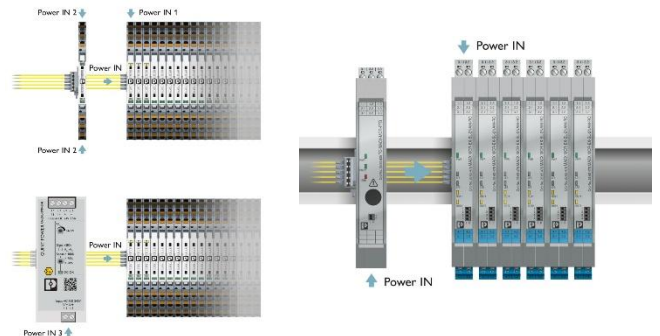
③ 電流計測とFASTCONコネクタ

MINI Analog Proでは配線を外さず電流計測が可能。
密着実装でも脱着可能なpush-inコネクタ"FASTCON"を採用。
MACX MCRもpush-inコネクタ採用で簡単接続。



④ 一括電源供給

DINレールコネクタT-BUSによる電源一括供給が可能。
専用電源、電源分配モジュール使用により簡単に電源一括供給。




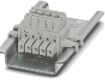






● 主な製品

MACX MCR Exi							
	絶縁信号変換器		温度測定用変換器	警報設定器	周波数変換器	ディストリビュータ	ソレノイドドライバ
製品番号	2908062	2924249	2924689	2906165	1290533	2924676	2924126
入力信号	0mA~20mA 4mA~20mA	NAMUR近接センサ (EN 60947-5-6) スイッチング接点	測温抵抗体 熱電対 抵抗 0Ω~50kΩ	DC 0.1V~10V 0.2mA~20mA	NAMUR周波数 (EN 60947-5-6) 0.001Hz~20000Hz	4mA~20mA (2入力)	DC 24V
出力信号	0mA~20mA 4mA~20mA	1c 接点 (2出力)	4mA~20mA	1c 接点	0mA~ 0mA 4mA~20mA (2出力)	4mA~20mA (2出力)	≥ DC 10.5V 48mA
電源電圧	DC 24V	AC/DC 24V~230V		DC 24V		外部電源不要	
温度範囲	-40℃~70℃	-20℃~65℃			-40℃~70℃		
機能安全	SIL 2			SIL 2 SIL 3(2台使用)	-	SIL 3	
製品幅	12.5mm	17.5mm		12.5mm	17.5mm	12.5mm	

MINI Analog Pro Exi				
	絶縁信号変換器		ディストリビュータ	ソレノイドドライバ
製品番号	2908806	1157857	2908804	1277114
入力信号	0mA ~ 20mA 4mA ~ 20mA	NAMUR近接センサ (EN 60947-5-6) スイッチング接点	4mA ~ 20mA (0mA ~ 20mA アイソレータ)	DC 24V
出力信号	0mA ~ 20mA 4mA ~ 20mA	ソリッドステートリレー	4mA ~ 20mA (0mA ~ 20mA アイソレータ)	≥ DC 12.5V 38mA
電源電圧	DC 24V			外部電源不要
温度範囲	-40℃ ~ 70℃			
機能安全	SIL 3			
製品幅	6.2 mm			

● 主なアクセサリ

製品	T-BUS電源	電源分配モジュール		T-BUSコネクタ		通信ケーブル	状態監視モジュール	一括接続モジュール
製品番号	2904614	2902067	2924184	2695439	2969401	2811271	2904508	2901993
外観								

掲載製品以外にも、用途に合わせて豊富なラインアップを取り揃えております。
詳細は以下のホームページリンク、またはQRコードよりご確認ください。

アナログ信号変換器



仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
製品の使用上の注意についてはHPよりご確認ください。

フエニクス・コンタクト株式会社

本 社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

www.phoenixcontact.co.jp



拠点案内は弊社ホームページより
ご確認ください。