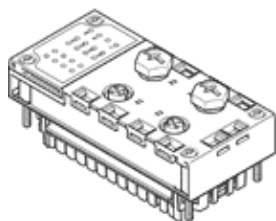


# 電気インタフェース CPX-CTEL-2-M12-5POL-LK

部品番号: 2900543

FESTO



## データシート

特長	値
プロトコル	IO-Link
寸法WxLxH	(連結ブロック含む) 50 mm x 107 mm x 55 mm
質量	110 g
周囲温度	-5 ... 50 °C
保管温度	-20 ... 70 °C
保護仕様	IP65 IP67
耐酸性クラス: CRC	1 - 腐食ストレス低 (インストール時)
ラインの最長	20 m
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
材質	RoHS対応
Material housing	強化PA PC
LED	PS: 電気供給、センサ供給 PL: 負荷供給 X1: システムステータス IOリンク ポート1 X1: システムステータス IOリンク ポート2 グループ診断
診断	Communication error Short circuit module Module-oriented diagnostics 電圧降下
操作部品	DILスイッチ
最大アドレス数 入力	32 Byte
最大アドレス数 出力	32 Byte
パラメータ設定	Diagnostics behaviour Fail-safe mode per channel Forcing per channel Idle mode per channel Module parameter
配線方式	2xソケット 5ピン A-コード M12
使用電圧範囲 (DC)	18 ... 30 V
作動電圧 DC	24 V
使用電圧時の実消費電流	Typ. 65 mA
電源短絡時のバックアップ	10 ms
絶縁: チャンネル-チャンネル	なし
絶縁: チャンネル-内部バス	あり、内部サプライ用
IO-Link、ポート数	2
IO-Link、ポートタイプ	A B
IO-Link、プロトコル	Master V 1.0

特長	値
IO-Link、コミュニケーションモード	COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link、プロセスデータ幅OUT	パラメータ化可能 4/4 bis 16/16 Byte
IO-Link、プロセスデータ幅IN	パラメータ化可能 4/4 bis 16/16 Byte
IO-Link、最小サイクルタイム	1バイトのプロセスデータあたりの最小1ms
IO-Linkマスター、出力電流	1,6 A PL / Port 1,6 A PS / Port