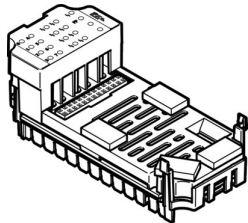


インプットモジュール

CPX-F8DE-P

製品番号: 2597424

FESTO



データシート

特徴	値
寸法 幅 x 長さ x 高さ	(インターリンクブロックとコネクションブロック含む) 50mm x 107mm x 55mm
製品質量	46 g
周囲温度	-5 °C...50 °C
保管温度	-20 °C...70 °C
保護等級	マニホールドブロックによる
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性 (取り付けられた状態)
許容ケーブル長さ	200m
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
CEマーク (適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠 EU 機械指令に準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK機械規定に準拠 UK RoHS指令に準拠
認証	c UL us - 認定 (OL)
証明書発行機関	01/205/5444.01/21 TÜV Rh. UK 01/205U/5444.00/22
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
PFH	1E-09
LED 表示	1 フェイルセーフプロトコル アクティブ 1 集合診断 8 チャンネル診断 8チャンネルステータス
診断	チャンネルごとの断線 通信 チャンネルごとの短絡 プロセス値エラー チャンネルごとのクロス接続 セルフテスト 過電圧 過熱 不足電圧
操作制御要素	DILスイッチ
許容アドレス容量 入力	6 byte

特徴	値
最大アドレスボリューム(出力)	7 byte
作動電圧範囲 DC	20.4 V...28.8 V
定格動作電圧 DC	24 V
残存リップル	2Vss, 電圧範囲内
定格作動電圧の固有消費電力	標準 35mA(エレクトロニクスの作動電源)
入力数	8
性能曲線 入力	IEC 61131-2準拠, タイプ2
スイッチングロジック入力	PNP (プラス切替)
セーフティ機能	入力状態のセーフティ把握と評価
セーフティ整合レベル(SIL)	EN62061 (SIL CL3まで) に準拠した入力状態の安全な検知および評価 EN61508に準拠した入力状態の安全な検知および評価, SIL3まで
パフォーマンスレベル(PL)	EN13849準拠の入力状態のセーフティ把握および評価, カテゴリ4とPL e
モジュールごとの最大総電力	3 A
チャンネル電位分離 - チャンネル	いいえ