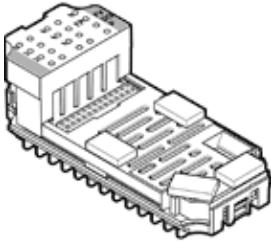


出力モジュール CPX-FVDA-P

部品番号: 567039

FESTO



データシート

特長	値
寸法WxLxH	(インターリンクブロック、コネクションブロック込み) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Output数	2
診断	- チャンネル毎の断線 - チャンネルあたりの短絡/過負荷 - クロス回路 - バルブの電圧降下
パラメータ設定	- 診断方法 断線/チャンネル監視
セーフティインテグリティレベル (SIL)	セーフスイッチオフ/SIL3
パフォーマンスレベル (PL)	カテゴリー3 セーフティコンポーネント、パフォーマンスレベル
LED	- 1フェールセーフプロトコル起動 - 1グループ診断 - 3チャンネル診断 - 3チャンネルステータス
保護 (短絡)	チャンネル毎にヒューズ保護を内蔵
使用電圧時の実消費電流	通常25 mA (機器への電源供給) 通常65 mA (バルブへの負荷電圧供給)
アースに対する負荷容量	100 nF
スイッチoff指令までの最大リアクション時間	F_WD_TIME + 16 ms
チャンネルあたりの最大電源電圧	0.5A (12Wランプ)
モジュールあたりの最大残存電流	5 A
作動電圧 DC	24 V
絶縁: チャンネル-内部バス	あり、内部サプライ用
絶縁: チャンネル-チャンネル	なし
残存リップル	電圧範囲時2Vpp
チャンネルあたりの電圧降下	0.6 V
許容電圧変動	-15 % / +20 %
認証発行部	01/205/5074/10
CEマーク	EUマシンガイドライン準拠
耐酸性クラス: CRC	1 (インストール時)
保管温度	-20 ... 70 °C
保護仕様	接続ブロックによる
周囲温度	-5 ... 50 °C
認証	c UL us - Recognized (OL)
時間あたりのエラー率[1/h]	1.3E-10
Outputに関する注意	2外部Output 内部1チャンネル: バルブ電圧Off
出力回路論理	PMスイッチ
材質	RoHS対応
材質 ハウジング	強化PA PC