

電気インターフェース

CPV14-GE-DI02-8

製品番号: 546190

FESTO



データシート

特徴	値
CPストリングエクステンション	はい 32入力 32出力
Fieldbusインタフェース	オプション: ソケットおよびプラグ, 5ピンM12x1, Bコード 9ピンDサブ, ソケット
デバイス診断	デバイス関連診断(DPV0)による CPストリング拡張にモジュールなし 出力の短絡/過負荷 出力の不足電圧 センサ電源の低電圧 バルブの不足電圧
通信タイプ	周期的通信
環境設定ウィザード	GSDファイルおよびビットマップ
ストリングエクステンション付バルブコイルの最大数	48
バルブコイルの最大数	16
極性保護	すべての電気接続用
ボーレート	9.6kBaud ... 12MBaud 自動検知
作動電圧範囲 DC	20.4 V...26.4 V
最大出力数	16本のソレノイドコイルと32の出力 48コイル
最大入力数	32
定格動作電圧 DC	24 V
電源短絡時のバックアップ	10 ms
残存リップル	4Vss
定格動作電圧時の電流消費 負荷	バルブタイプにより異なる
定格動作電圧時の消費電流	エレクトロニクス: <= 100mA センサ電源: センサによって異なります
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-20 °C...70 °C
保護等級	IP65
周囲温度	-5 °C...50 °C
認証	c UL us - 認定 (OL)

特徴	値
製品質量	310 g
アドレス指定範囲	1 ... 125 スイッチモジュールによる設定
Fieldbus-認証	PNO
Fieldbusインタフェースの電氣的絶縁	オプトカブラ
LED表示 バス独自	BUS: 通信および設定エラー
LED表示 製品固有	12/14: バルブの切替状態 POWER: エレクトロニクスと負荷の作動電圧
製品識別	製品グループ: 4: バルブ
材質: カバー	強化 PA
材質 シール	CR NBR
材質 ハウジング	アルミダイキャスト
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠