

# 電気インターフェース CPV14-GE-DI01-8

製品番号: 165811

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 16入力 8つの出力(または16個のバルブ)
Fieldbusインターフェース	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	32
バルブコイルの最大数	16
極性保護	すべての電気接続用
ポーレート	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本のバルブコイルは含まれていません) 8
最大入力数	16
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: $\leq 100\text{mA}$ センサ電源: センサによって異なります
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)
製品質量	351 g

特徴	値
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	オプトカプラ
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