

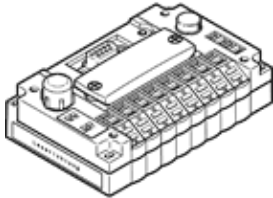
# 電気インタフェース CPV14-GE-DI02-8

部品番号: 546190

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



## データシート

| 特長                            | 値   |
|-------------------------------|---|
| CP・信号ライン拡張                    | あり<br>32入力<br>32出力  |
| フィールドバスインタフェース                | オプション<br>Socket and plug, M12x1, 5-pin, B-coded<br>Sub-D、9ピン、ソケット                       |
| 装置固有の診断                       | デバイス診断 (DPV0)<br>CPライン上に足りないモジュールの拡張<br>短絡 / 過負荷出力<br>出力の電圧不足<br>センサ供給の電圧不足<br>バルブの電圧不足 |
| コミュニケーションタイプ                  | サイクルコミュニケーション   |
| コンフィギュレーションサポート               | DDBファイル及びbitmap   |
| ラインを拡張した場合の最大バルブコイル数          | 48  |
| 最大バルブコイル数                     | 16  |
| 誤極性保護                         | 全ての電気配線に適用  |
| ポーレート                         | 9,6 kBaud ... 12 MBaud<br>自動検出  |
| 使用電圧範囲 (DC)                   | 20.4 ... 26.4 V   |
| 最大出力数                         | 16コイル、32出力<br>48コイル   |
| 最大入力数                         | 32  |
| 作動電圧 DC                       | 24 V  |
| 電源短絡時のバックアップ                  | 10 ms   |
| 残存リップル                        | 4 Vss   |
| 公称作動電圧の消費電流 負荷                | バルブのタイプにより異なります   |
| 公称作動電圧の消費電流                   | 電流値: 100mA以下<br>センサ用供給電源: センサによって異なります  |
| 耐酸性クラス: CRC                   | 1 - 腐食ストレス低   |
| PWIS conformity               | VDMA24364-B1/B2-L   |
| 保管温度                          | -20 ... 70 °C   |
| 保護仕様                          | IP65  |
| 周囲温度                          | -5 ... 50 °C  |
| 認証                            | c UL us - Recognized (OL)   |
| 質量                            | 310 g   |
| アドレス設定範囲                      | 1 ... 125<br>スイッチモジュールによる調整   |
| フィールドバス認証                     | PNO   |
| ポテンシャルフリーになっているフィールドバスインタフェース | 光カブラ  |
| バス用LED表示                      | BUS: 配列またはコンフィギュレーションが違います。   |
| 製品用LED表示                      | 12/14: バルブの切換状態<br>POWER: 電気および供給用動作電圧  |

| 特長               | 値            |
|------------------|--------------|
| 製品識別             | 製品レンジ4 : バルブ |
| Material cover   | 強化PA         |
| Material seals   | CR<br>NBR    |
| Material housing | アルミダイカスト     |
| 材質               | RoHS対応       |