

電気インターフェース CPV14-GE-ASI-4E4A-Z-M8-CE

製品番号: 552561

FESTO



データシート

特徴	値
Fieldbusインターフェース	ASインターフェース: フラットケーブルプラグ 負荷電圧: フラットケーブルプラグ
デバイス診断	入力の短絡/過負荷
最大バルブ連数	4
バルブコイルの最大数	4
極性保護	すべての電気稼働電圧接続用
デバイスあたりのスレーブ数	1
作動電圧範囲 DC AS-i	26.5 V...31.6 V
デバウンス時間 入力	3 ms
負荷電圧の説明	負荷電圧接続(24V DC)経由
負荷電圧範囲 DC	21.6 V...26.4 V
最大入力数	4
定格作動電圧 DC AS-インターフェース	26.5 V
定格負荷電圧 DC	24 V
残存リップル AS-i	20mVss
残存リップル 負荷電圧	4Vss
スイッチングレベル	信号 0: ≤ 5 V 信号 1: ≥ 11 V
ASインターフェースからの負荷供給および負荷電圧接続の際の消費電流	入力: 200mA エレクトロニクス: 20mA バルブ: 175mA(バルブタイプにより異なる)
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-20 -C...70 -C
相対湿度	0 ~ 95% 凝縮なし
保護等級	IP65 組み立てられた状態
周囲温度	-5 -C...50 -C
製品質量	233 g
性能曲線 入力	IEC 1131-2準拠, タイプ 02
スイッチングロジック入力	PNP (プラス切替)

特徴	値
アドレス指定範囲	1A ... 31A (0) 1B~31B ASインタフェースのアドレス設定器による設定
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	AS-i : ASインタフェースモード Aux/Pwr : ASインタフェース パワーサプライ 故障 : ASインタフェースのエラー
LED表示 製品固有	0~3 : スイッチ状態 入力 12/14 : バルブ切替状態 (バルブ上)
製品識別	IDコード : ID=Ah, ID1=7h, ID2=7h IOコード : 7h プロファイル : S-7.A.7
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