

バルブターミナル CPV-SC-FB-VI

製品番号: 538510

FESTO



データシート

特徴	値
電気制御	CPI-インストールシステム Fieldbus
電気E/Aシステム	はい
バルブターミナルタイプ	80
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可 (潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
流体温度	-5 °C...50 °C
周囲温度	-5 °C...50 °C
保護等級	IP40
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
使用圧力	-0.09 MPa...0.7 MPa
作動圧力	-0.9 bar...7 bar
制御圧力	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
内部パイロットエア供給時のバルブターミナル用作動圧力	0.3 MPa...0.7 MPa
内部パイロットエア供給時のバルブターミナル用使用圧力	3 bar...7 bar
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
CEマーク (適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定
KC マーク	KC-EMV
認証	c UL us - 認定 (OL)
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
バルブターミナル構造	固定グリッド
最大バルブ連数	16
圧力ゾーン最大数	8
操作方法	電動
バルブ機能	2/2 クローズ, 単安定 3/2 クローズ, 単安定 3ポート, NO 5ポートダブル 5/2 単安定
構造	ピストン ゲートバルブ
バルブサイズ	10 mm

特徴	値
パイロットエア供給	外部 内部
標準流量	170 l/min, 10mmの場合
呼び径	2.5 mm
真空中に最適	はい
排気機能	スロットル不可
空気圧作動ポート	M5 QS-3 QS-4
信号ステータス表示	LED
定格動作電圧 DC	24 V
許容電圧変動	+/- 10 %