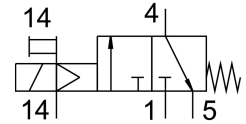
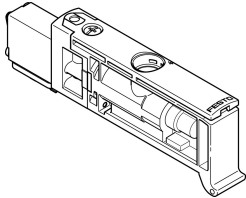


ソレノイドバルブ VUVB-ST12-M32C-MZH-QX-1T1

製品番号: 575997

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	3/2 クローズ, 単安定
操作方法	電動
バルブサイズ	12 mm
標準公称流量	240 l/min...400 l/min
空気圧作動ポート	QS-4 QS-6
使用圧力	0.2 MPa...0.8 MPa
作動電圧	2 bar...8 bar
構造	ポペットバルブ(スプリングリターン)
保護等級	IP65
呼び径	4 mm
排気機能	スロットル不可
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
手動操作	ノンロック
制御方法	パイロット式
パイロットエア供給	外部
流れ方向	反転負荷
作動電圧の情報	外部パイロット時 : 0~0.8MPa 外部パイロットエア時は 0~8bar
制御圧力	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
切換時間 オフ	14 ms
切換時間 オン	6 ms
スイッチオン時間	100%
0 信号時の最大ポジティブテストパルス	800 μs
1 信号での最大ネガティブテストパルス	300 μs
コイル特性値	DC24V : 1.0W
許容電圧変動	+/- 10 %
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)

特徴	値
耐振性	FN 942017-4 および EN 60068-2-6 準拠の重要度1の輸送アプリケーションテスト
耐衝撃性	FN942017-5 および EN60068-2-27 準拠の重要度1の耐衝撃テスト
耐食性クラス KBK	0 - 耐腐食性なし
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
流体温度	-5 -C...60 -C
ノイズレベル	85 000007
周囲温度	-5 -C...60 -C
製品質量	26.3 g
電気接続	サブベース経由
取付方法	サブベース上
接続 外部パイロット 14	サブベース
エア接続ポート 1	サブベース
空気圧ポート 3	サブベース
エア接続ポート 5	サブベース
マテリアルに関する注意事項	RoHS 準拠
材質 シール	NBR TPE-U(PU)
材質ハウジング	強化 PA
材質: ピストンスライド	鍛造アルミ合金