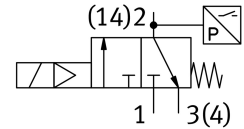
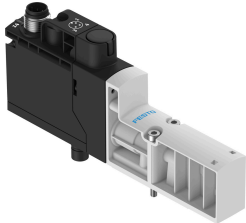


# ソレノイドバルブ VSVA-BT-M32CS1-MS-A2-1T1L-PZ

製品番号: 8066570

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
幅	18 mm
標準公称流量	125 l/min
標準流量, 排気	125 l/min
使用圧力	0.3 MPa...1 MPa
作動電圧	3 bar...10 bar
構造	プレートシート
リセット方法	メカスプリング エアスプリング
保護等級	IP65
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
手動操作	なし
制御方法	パイロット式
パイロットエア供給	内部
流れ方向	反転負荷
被服	ネガティブオーバーラップ
信号ステータス表示	LED 黄, バルブ制御 LED 緑, 圧カスイッチ, 排気状態
スイッチ位置の検出	圧カスイッチ経由, 排気状態
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	2000 μs
1 信号での最大ネガティブテストパルス	1200 μs
定格動作電圧 DC	24 V
コイル特性値	DC24V : 1.6W
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	潤滑運転不可
耐振性	FN 942017-4およびEN 60068-2-6 準拠の重大度2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2の耐衝撃テスト

特徴	値
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...50 -C
制御流体	ISO 8573-1:2010[7:4:4]に準拠の縮空気
周囲温度	-5 -C...50 -C
MTTF, サブコンポーネント	443年, 圧カスイッチ
製品質量	110 g
電気接続	プラグイン
取付方法	サブベース上
空気圧接続 2	G1/8
空気圧接続 4	G1/8
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	HNBR NBR
材質ハウジング	強化 PA
材質: ねじ	鋼, 亜鉛めっき
スイッチエレメント機能	ノーマルクローズ