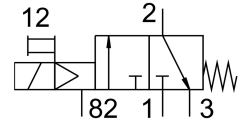


# ソレノイドバルブ VUVS-LT25-M32C-MD-G14-F8

製品番号: 8035167

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	26.5 mm
標準公称流量	1000 l/min
空気圧作動ポート	G1/4
作動電圧	ソレノイドコイル経由, 別途要注文 2.5 bar...10 bar
使用圧力	0.25 MPa...1 MPa
構造	プレートシート
リセット方法	メカスプリング
認証	c UL us - 認定 (OL)
呼び径	6.9 mm
排気機能	スロットル調整可
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
手動操作	ロック ノンロック
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
b 値	0.4
c 値	4.4 000022
切換時間 オフ	23 ms
切換時間 オン	10 ms
0 信号時の最大ポジティブテストパルス	2000 $\mu$ s
1 信号での最大ネガティブテストパルス	3600 $\mu$ s
コイル特性値	ソレノイドコイル参照, 別途要注文
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)
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

特徴	値
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
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
流体温度	-5 -C...60 -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...60 -C
製品質量	208 g
取付方法	オプション : マニホールドレール 取付穴付
通気口接続部	ダクトなし
パイロット排気82 接続部	M5
エア接続ポート 1	G1/4
空気圧接続 2	G1/4
空気圧ポート 3	G1/4
材料に関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	HNBR NBR TPE-U(PU)
材質ハウジング	アルミダイキャスト 塗装
材質 : ねじ	鋼, 亜鉛めっき