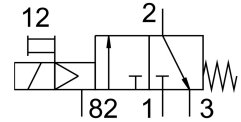


# ソレノイドバルブ VUVS-LT30-M32C-MD-G38-F8-1B2

製品番号: 8036676

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	31 mm
標準公称流量	1600 l/min
空気圧作動ポート	G3/8
作動電圧	24V DC 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)
保護等級	IP65 ソケット付 IEC 60529に準拠
呼び径	7.9 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	6 000022
切換時間 オフ	32 ms
切換時間 オン	13 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	2000 μs
1 信号での最大ネガティブテストパルス	3600 μs
コイル特性値	24V DC : 3.3W

特徴	値
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)
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
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
流体温度	-10 -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	-10 -C...60 -C
製品質量	359 g
電気接続	タイプB 工業規格 (11mm)
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 <sup>82</sup> 接続部	M5
エア接続ポート 1	G3/8
空気圧接続 2	G3/8
空気圧ポート 3	G3/8
マテリアルに関する注意事項	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: ピストンスライド	鍛造アルミ合金
材質: ねじ	鋼, 亜鉛めっき