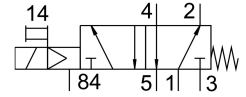


ソレノイドバルブ VUVS-LT20-M52-MD-N18-F7

製品番号: 577506

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|---------------------|--|
| バルブ機能 | 5/2 単安定 |
| 操作方法 | 電動 |
| バルブサイズ | 21 mm |
| 標準公称流量 | 500 l/min |
| 空気圧作動ポート | NPT1/8 |
| 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 |
| 認証 | c UL us - 認定 (OL) |
| 呼び径 | 5 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 | 0.31 |
| C値 | 2.1 000022 |
| 切換時間 オフ | 19 ms |
| 切換時間 オン | 15 ms |
| 0 信号時の最大ポジティブテストパルス | 1900 μs |
| 1 信号での最大ネガティブテストパルス | 2700 μs |
| 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 |

| 特徴 | 値 |
|---------------------------|-------------------------------|
| LABS 認証 | VDMA24364-B1/B2-L |
| 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 | 167 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 ⁸⁴ 接続部 | 10-32 UNF-2B |
| エア接続ポート 1 | NPT1/8 |
| 空気圧接続 2 | NPT1/8 |
| 空気圧ポート 3 | NPT1/8 |
| 空気圧接続 4 | NPT1/8 |
| エア接続ポート 5 | NPT1/8 |
| 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：ねじ | 鋼, 亜鉛めっき |