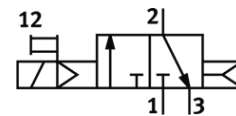
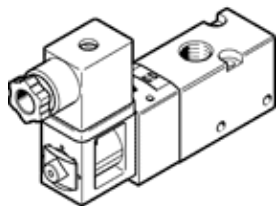


ソレノイドバルブ

VUVS-LK25-M32C-AD-G14-1B2+GL-S

部品番号: 8060304

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|------------------------|--|
| バルブ機能 | 3方弁ノーマルクローズ |
| 操作方法 | 電気 |
| バルブサイズ | 26.5 mm |
| 標準流量 | 1,000 l/min |
| Operating pressure MPa | 0.15 ... 0.8 MPa |
| 使用圧力 | 1.5 ... 8 bar |
| 構造 | スプール弁 |
| リターン方式 | エアリターン |
| 保護仕様 | IP65 プラグソケット付 IEC 90529 |
| オリフィス径 | 6.7 mm |
| 排気機能 | 調整可 |
| シール | ソフトシール |
| 取付方向 | 任意 |
| 手動操作 | ロック式 押側 |
| 制御方法 | パイロット式 |
| パイロット方式 | 内部パイロット |
| 流れ方向 | 逆流不可 |
| Overlap | Positive overlap |
| b バルブ | 0.45 |
| Cバルブ | 3.86 l/sbar |
| 切換時間 off | 20 ms |
| 切換時間 on | 16 ms |
| 定格 | 100 % |
| ロジック0を使った最大ポジティブテストパルス | 2,500 μ s |
| ロジック1を使った最大ネガティブテストパルス | 1,100 μ s |
| コイル特性 | 24 V DC: 3.3 W |
| 許容電圧変動 | +/- 10 % |
| 作動流体 | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 作動/パイロット流体に注意 | 給油運転可能 (継続運転に必要) |
| 耐振動 | 重度レベル2 (FN 942017-4およびEN 60068-2-6) での輸送テスト |
| 耐衝撃性 | 衝撃テスト: 重要度レベル1 (FN 942017-5およびEN 60068-2-27準拠) |
| 耐酸性クラス: CRC | 1 - 腐食ストレス低 |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| 流体温度 | -5 ... 50 °C |
| パイロット流体 | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 周囲温度 | -5 ... 50 °C |
| 質量 | 224 g |
| 配線方式 | 3ピン プラグソケット ネジ端子 |
| ケーブル径 | 6 ... 8 mm |
| 導管定格断面 | 0.5 ... 1.5 mm ² |

| 特長 | 値 |
|-----------------------|------------------------|
| 取付方法 | マニホールド 取付穴 オプション |
| 呼吸ポート | 排気なし |
| エア接続ポート 1 | G1/4 |
| エア接続ポート 2 | G1/4 |
| エア接続ポート 3 | G1/4 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | 鍛造アルミ合金 |
| Material Piston slide | 鍛造アルミ合金 |