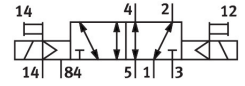
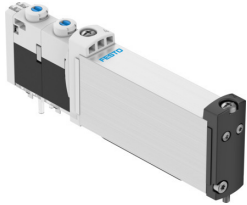


ソレノイドバルブ

VUVG-B14-B52-ZT-F-1T1L-EX2C

製品番号: 8041966

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|---------------------|---------------------------------------|
| バルブ機能 | 5ポートダブル |
| 操作方法 | 電動 |
| バルブサイズ | 14 mm |
| 標準公称流量(DIN 1343) | 510 L/min |
| 空気圧作動ポート | フランジ |
| 作動電圧 | 24V DC |
| 使用圧力 | -0.09 MPa...1 MPa |
| 作動圧力 | -0.9 bar...10 bar |
| 構造 | ピストンゲートバルブ |
| 認証 | c UL us - 認定 (OL) |
| 保護等級 | IP65 IP67 |
| 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 | 外部 |
| 流れ方向 | リバーシブル |
| 被服 | ポジティブオーバーラップ |
| 信号ステータス表示 | LED |
| 制御圧力 | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar |
| 最大スイッチング周波数 | 3 Hz |
| 切換時間 | 9 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 | 1600 μs |
| 1 信号での最大ネガティブテストパルス | 3000 μs |
| コイル特性値 | 22V DC: 1.0W |
| 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 |

| 特徴 | 値 |
|---------------|---|
| 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 |
| LABS 認証 | VDMA24364-B2-L |
| 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 | 98 g |
| 電気接続 | サブベース経由 |
| 取付方法 | マニホールドレール |
| 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 | 鍛造アルミ合金 |