

ソレノイドバルブ CPE24-M1H-3OL-3/8

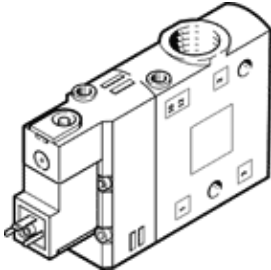
部品番号: 163164

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

豊富なバリエーション

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|-------------------------|---|
| バルブ機能 | 3方弁ノーマルオープン |
| 操作方法 | 電気 |
| 幅 | 24 mm |
| 標準流量 | 3,000 l/min |
| Operating pressure MPa | 0.25 ... 1 MPa |
| 使用圧力 | 2.5 ... 10 bar |
| 構造 | スプール弁 |
| リターン方式 | エアリターン |
| 認証 | c UL us - Recognized (OL) |
| Maritime classification | see certificate |
| 保護仕様 | IP65 プラグソケット付 IEC 90529 |
| オリフィス径 | 11 mm |
| シール | ソフトシール |
| 取付方向 | 任意 |
| 手動操作 | アクセサリによって保持 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 |
| バルブポジション識別 | 銘板ブラケット |
| Overlap | Positive overlap |
| 切換時間 off | 33 ms |
| 切換時間 on | 50 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 | 3,300 μs |
| ロジック1を使った最大ネガティブテストパルス | 3,100 μs |
| コイル特性 | 24 V DC: 1.5 W |
| 許容電圧変動 | -15 % / +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2 (FN 942017-5およびEN 60068-2-27準拠) |
| 耐酸性クラス : CRC | 2 - 腐食ストレスほぼなし |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| 流体温度 | -5 ... 50 °C |
| 周囲温度 | -5 ... 50 °C |
| 質量 | 220 g |
| 配線方式 | Plug pattern type C to EN 175301-803 |
| 取付方法 | 取付穴 |

| 特長 | 値 |
|------------------|----------|
| パイロット排気ポート82 | M5 |
| パイロット接続ポート12 | M5 |
| エア接続ポート 1 | G3/8 |
| エア接続ポート 2 | G3/8 |
| エア接続ポート 3 | G3/8 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material seals | NBR |
| Material housing | アルミダイカスト |