

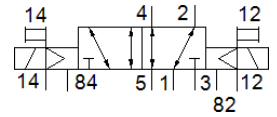
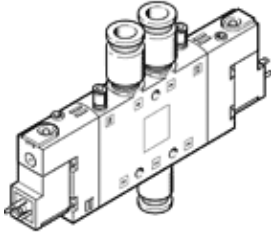
ソレノイドバルブ

CPE18-M3H-5JS-QS-10

部品番号: 163807

FESTO

豊富なバリエーション
負圧での使用可



データシート

| 特長 | 値 |
|--|---|
| バルブ機能 | 5方弁ダブル |
| 操作方法 | 電気 |
| 幅 | 18 mm |
| 標準流量 | 1,000 l/min |
| Operating pressure MPa | -0.09 ... 1 MPa |
| 使用圧力 | -0.9 ... 10 bar |
| 構造 | スプール弁 |
| 認証 | c UL us - Recognized (OL) |
| Maritime classification | see certificate |
| CEマーク | EU低電圧ガイドライン準拠 |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment |
| 保護仕様 | IP65 プラグソケット付 IEC 90529 |
| オリフィス径 | 8 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 | 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 | 外部パイロット |
| 流れ方向 | 逆流可能 |
| バルブポジション識別 | 銘板ブラケット |
| Overlap | Positive overlap |
| Pilot pressure MPa | 0.2 ... 1 MPa |
| パイロット圧力 | 2 ... 10 bar |
| 切換時間 | 13 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 | AC 230 V: 50/60 Hz、締付け力 3 VA、保持力 2.4 VA |
| 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 |
| 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 |

| 特長 | 値 |
|------------------|--------------------------------------|
| 配線方式 | Plug pattern type C to EN 175301-803 |
| 取付方法 | 取付穴 |
| パイロット排気ポート82 | M5 |
| パイロット排気ポート84 | M5 |
| パイロット接続ポート12 | M5 |
| パイロット接続ポート14 | M5 |
| エア接続ポート 1 | QS-10 |
| エア接続ポート 2 | QS-10 |
| エア接続ポート 3 | G1/4 |
| エア接続ポート 4 | QS-10 |
| エア接続ポート 5 | G1/4 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material seals | NBR |
| Material housing | アルミダイカスト |