

ソレノイドバルブ

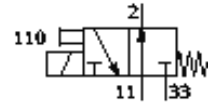
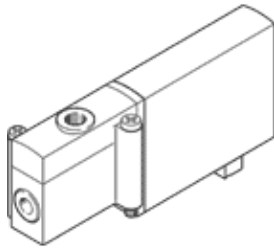
MHP2-M5H-3/2O-M5-PI

部品番号: 197418

FESTO

単体及マニホールド搭載型セミインライン電磁弁・・・後部プラグコネクタ付、高速応答（プラグイン）

廃番予定品、2007年まで供給可



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 | 10 mm |
| 標準流量 | 100 l/min |
| エア接続ポート | M5 |
| 作動電圧 | 12V DC |
| 使用圧力 | -0.9 ... 8 bar |
| 構造 | 圧力抜きされたポペット弁 |
| リターン方式 | メカスプリング |
| 保護仕様 | IP40 |
| 認証 | c UL us - Recognized (OL) |
| オリフィス径 | 2 mm |
| スクリーンサイズ | 14 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 | 押側 |
| 制御方法 | 直動 |
| 流れ方向 | リバーシブル（制限あり） |
| 最高切換サイクル | 130 Hz |
| 切換時間 off | 7 ms |
| 切換時間 on | 7 ms |
| 定格 | 100% |
| コイル特性 | 12V DC: 2,88W |
| 許容電圧変動 | +/- 10 % |
| 作動流体 | ろ過圧縮空気、無給油、フィルタメッシュ40um ろ過圧縮空気、給油、フィルタメッシュ40um |
| 耐酸性クラス：CRC | 2 |
| 流体温度 | -5 ... 40 °C |
| 周囲温度 | -5 ... 40 °C |
| 質量 | 50 g |
| 取付方法 | サブベース |
| 接続ポート 11 | サブベース |
| エア接続ポート 2 | M5 |
| 接続ポート 33 | サブベース |
| 材質 | 銅、PTFEフリー |
| 材質 シール | HNBR NBR |
| 材質ハウジング | 亜鉛ダイカスト コーティング済み |
| 材質情報 ネジ | 銅 亜鉛メッキ |