

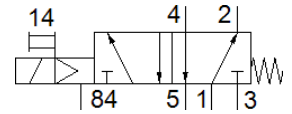
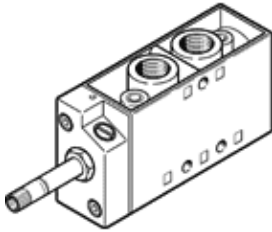
# ソレノイドバルブ

## MFH-5-1/8

部品番号: 9982

FESTO

マニュアル操作付、ソレノイドコイルとソケット無し、ソレノイドコイルとソケットは別途ご注文ください。



## データシート

| 特長                     | 値                             |
|------------------------|-------------------------------|
| バルブ機能                  | 5方弁シングル                       |
| 操作方法                   | 電気                            |
| 幅                      | 26 mm                         |
| 標準流量                   | 500 l/min                     |
| Operating pressure MPa | 0.18 ... 0.8 MPa              |
| 使用圧力                   | 1.8 ... 8 bar                 |
| 構造                     | ポペット弁                         |
| リターン方式                 | メカスプリング                       |
| 認証                     | c UL us - Recognized (OL)     |
| 保護仕様                   | IP65                          |
| オフィス径                  | 5 mm                          |
| スクリーンサイズ               | 27 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                          |
| 制御方法                   | パイロット式                        |
| 流れ方向                   | 逆流れ不可                         |
| オーバーラップ可能              | なし                            |
| 切換時間 off               | 36 ms                         |
| 切換時間 on                | 8 ms                          |
| ロジック0を使った最大ポジティブテストパルス | 2,200 μs                      |
| ロジック1を使った最大ネガティブテストパルス | 3,700 μs                      |
| コイル特性                  | ソレノイドコイルを参照してください。別途注文してください  |
| 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 )            |
| 耐酸性クラス : CRC           | 1 - 腐食ストレス低                   |
| PWIS conformity        | VDMA24364-B1/B2-L             |
| 保管温度                   | -20 ... 60 °C                 |
| 流体温度                   | -10 ... 60 °C                 |
| 周囲温度                   | -5 ... 40 °C                  |
| 質量                     | 270 g                         |
| 配線方式                   | Fコイル経由、別途注文                   |
| 取付方法                   | マニホールド<br>取付穴<br>オプション        |
| パイロット排気ポート82           | M5                            |
| エア接続ポート 1              | G1/8                          |
| エア接続ポート 2              | G1/8                          |
| エア接続ポート 3              | G1/8                          |
| エア接続ポート 4              | G1/8                          |
| エア接続ポート 5              | G1/8                          |
| 材質                     | RoHS対応                        |
| Material seals         | NBR<br>TPE-U(PU)              |
| Material housing       | アルミダイカスト                      |