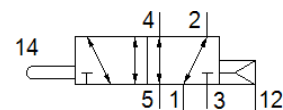
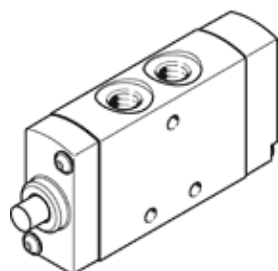


# プランジャバルブ VMEF-S-M52-E-N18

部品番号: 8031309

FESTO



## 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                   | メカ機構                             |
| 幅                      | 20 mm                            |
| 標準流量                   | 750 l/min                        |
| Operating pressure MPa | -0.095 ... 1 MPa                 |
| 使用圧力                   | -0.95 ... 10 bar                 |
| 構造                     | スプール弁                            |
| リターン方式                 | エアリターン                           |
| オリフィス径                 | 5.2 mm                           |
| アプリケーションノート            | 機械的なストッパーとして使用しないでください           |
| シール                    | ソフトシール                           |
| 取付方向                   | 任意                               |
| 制御方法                   | 直動                               |
| 流れ方向                   | 逆流可能                             |
| Overlap                | Positive overlap                 |
| スイッチング周波数              | 3 Hz                             |
| 作動流体                   | ISO8573-1:2010 [7:-]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            | 2 - 腐食ストレスほぼなし                   |
| PWIS conformity        | VDMA24364-B1/B2-L                |
| 流体温度                   | -10 ... 60 °C                    |
| 周囲温度                   | -10 ... 60 °C                    |
| 推力                     | 28 N                             |
| 質量                     | 144 g                            |
| 取付方法                   | 取付穴                              |
| 外部パイロット接続ポート12/14      | M5                               |
| エア接続ポート 1              | 1/8 NPT                          |
| エア接続ポート 2              | 1/8 NPT                          |
| エア接続ポート 3              | 1/8 NPT                          |
| エア接続ポート 4              | 1/8 NPT                          |
| エア接続ポート 5              | 1/8 NPT                          |
| 材質                     | RoHS対応                           |
| Material cover         | 強化PA                             |
| Material seals         | NBR                              |
| Material housing       | Anodised wrought aluminium alloy |