

ソレノイドバルブ  
VSNC-FT-B52-N14-F19  
製品番号: 8116386

FESTO



データシート

| 特徴               | 値                              |
|------------------|--------------------------------|
| バルブ機能            | 5ポートダブル                        |
| 操作方法             | 電動                             |
| 幅                | 32 mm                          |
| 標準公称流量(DIN 1343) | 1000 L/min                     |
| 空気圧作動ポート         | NAMUR規格の接続形式                   |
| 作動電圧             | ソレノイドコイル経由, 別途要注文              |
| 使用圧力             | 0.15 MPa...0.8 MPa             |
| 作動圧力             | 1.5 bar...8 bar                |
| 構造               | プレートシート                        |
| 排気機能             | スロットル調整可                       |
| シーリング原理          | ソフト                            |
| 取付位置             | 任意                             |
| 規格準拠             | VDI/VDE 3845(NAMUR)            |
| 手動操作             | なし                             |
| 制御方法             | パイロット式                         |
| パイロットエア供給        | 内部                             |
| 流れ方向             | 逆流れ不可                          |
| 被服               | ネガティブオーバーラップ                   |
| 切換時間             | 20 ms                          |
| スイッチオン時間         | 100%                           |
| コイル特性値           | ソレノイドコイル参照, 別途要注文              |
| 作動流体             | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気 |
| 使用流体/制御流体の情報     | 潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)         |
| 耐食性クラス KBK       | 2 - 適度な耐食性                     |
| LABS 認証          | VDMA24364-B2-L                 |
| 流体温度             | -20 °C...60 °C                 |
| 周囲温度             | -20 °C...60 °C                 |
| 製品質量             | 613 g                          |
| 取付方法             | 取付穴付                           |
| 通気口接続部           | ダクトなし                          |
| エア接続ポート 1        | 1/4 NPT                        |

| 特徴            | 値             |
|---------------|---------------|
| 空気圧接続 2       | NAMUR規格の接続形式  |
| 空気圧ポート 3      | 1/4 NPT       |
| 空気圧接続 4       | NAMUR 規格の接続形式 |
| エア接続ポート 5     | 1/4NPT        |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠        |
| 材質 シール        | NBR           |
| 材質 ハウジング      | 鍛造アルミ合金       |
| 材質: ねじ        | 鋼, 亜鉛めっき      |