

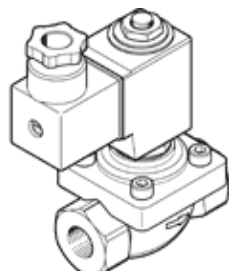
# ソレノイドバルブ

## VZWF-B-L-M22C-N1-275-E-1P4-6

部品番号: 1492178

FESTO

force pilot operated, NPT1" connection.



### データシート

| 特長                          | 値   |
|-----------------------------|---|
| 構造                          | ダイヤフラムバルブ<br>強制制御   |
| 操作方法                        | 電気  |
| シール                         | ソフトシール  |
| 取付方向                        | 永久磁石  |
| 取付方法                        | ライン設備   |
| プロセスバルブ接続                   | 1 NPT   |
| 配線方式                        | Plug pattern type A to EN 175301-803<br>プラグ<br>EN 175301-803<br>角形              |
| オリフィス径                      | 27.5 mm   |
| バルブ機能                       | 2方弁ノーマルクローズ   |
| 手動操作                        | なし  |
| 流れ方向                        | 逆流れ不可   |
| 流体                          | ISO8573-1:2010 [7:-:-]準拠の圧縮エア<br>不活性ガス<br>ミネラルオイル<br>水<br>中性流体<br>他の流体については要問合せ |
| プロセスバルブの呼び圧力                | 40  |
| Differential pressure (MPa) | 0 MPa   |
| 差圧                          | 0 bar   |
| Differential pressure (psi) | 0 psi   |
| コイル特性                       | 24 V DC: 11 W   |
| 許容電圧変動                      | +/- 10 %  |
| Pressure of medium          | 0 ... 0.6 MPa   |
| 使用圧力                        | 0 ... 6 bar   |
| Pressure of medium psi      | 0 ... 87 psi  |
| 最高速度                        | 22 mm <sup>2</sup> /s   |
| 流体温度                        | -10 ... 80 °C   |
| 周囲温度                        | -10 ... 35 °C   |
| EN 12266-1準拠のリーク率」          | A   |
| Kv値                         | 11 m <sup>3</sup> /h  |
| 標準流量                        | 11,750 l/min  |
| 切換時間 on                     | 275 ms  |
| 切換時間 off                    | 290 ms  |
| 材質                          | RoHS対応  |
| PWIS conformity             | VDMA24364 zone III  |
| Material housing            | 真ちゅう - 鋳造   |
| ハウジングの材質番号                  | CW617N  |
| Material seals              | EPDM  |
| Material screws             | ステンレス   |
| 材質番号 : ねじ                   | 1.4301  |
| 質量                          | 1,500 g   |
| 保護仕様                        | IP65  |
| 耐酸性クラス : CRC                | 1 - 腐食ストレス低   |