

# ソレノイドバルブ VZWF-B-L-M22C-N12-135-V-2AP4-10

製品番号: 1492288

FESTO



## データシート

| 特徴         | 値   |
|------------|---|
| 構造         | ダイヤフラムバルブ<br>強制パイロット操作  |
| 操作方法       | 電動  |
| シーリング原理    | ソフト   |
| 取付位置       | マグネット, 上向き  |
| 取付方法       | インライン   |
| 接続装備       | NPT1/2  |
| 電気接続       | タイプA<br>プラグ<br>EN 175301-803に準拠<br>角形タイプ  |
| 呼び径        | 13.5 mm   |
| バルブ機能      | 2/2 クローズ, 単安定   |
| 手動操作       | なし  |
| 流れ方向       | 反転負荷  |
| 流体         | ISO 8573-1:2010 [7:-:-]準拠の圧縮空気<br>不活性ガス<br>鉱油<br>水<br>中性の液体<br>その他のフロー媒体 要求に応じて |
| 公称圧力 継手 PN | 40  |
| 圧力差        | 0 MPa   |
| 差圧         | 0 bar<br>0 000032   |
| コイル特性値     | 110V AC : 50/60Hz, 起動電力 19.0VA, 保持電力 16.0VA                                     |
| 許容電圧変動     | +/- 10 %  |
| 流体圧力       | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar<br>0 000032...145 000032                        |

| 特徴                  | 値                     |
|---------------------|-----------------------|
| 最高粘度                | 22 mm <sup>2</sup> /s |
| 流体温度                | -10 -C...80 -C        |
| 周囲温度                | -10 -C...35 -C        |
| EN 12266-1に準拠する漏れ率  | A                     |
| 流量 Kv               | 2.5 m <sup>3</sup> /h |
| 標準公称流量              | 2660 l/min            |
| 切換時間 オン             | 130 ms                |
| 切換時間 オフ             | 180 ms                |
| マテリアルに関する注意事項       | RoHS準拠                |
| LABS 認証             | VDMA24364-ゾーン III     |
| 材質 ハウジング            | 鋳造真鍮                  |
| マテリアル番号 ハウジング       | CW617N                |
| 材質 シール              | FPM                   |
| 材質：ねじ               | ステンレス                 |
| 材質番号 ねじ             | 1.4301                |
| 製品質量                | 1000 g                |
| CEマーク(適合性宣言を参照)     | 欧州低電圧指令に準拠            |
| UKCA マーク (適合性宣言を参照) | UK電気機器規定に準拠           |
| 保護等級                | IP65                  |
| 耐食性クラス KBK          | 1 - 低耐腐食性             |