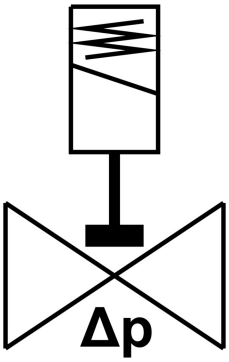
# ソレノイドバルブ **VZWP-L-M22C-G34-250-3AP4-40**

製品番号: 1489963




## データシート

| 特徴 | 値 |
|---|---|
| 構造 | パイロット制御型ピストンシートバルブ |
| 操作方法 | 電動 |
| シーリング原理 | ソフト |
| 取付位置 | コイル, なるべく上側 |
| 取付方法 | インライン |
| 接続装備 | G3/4 |
| 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 | 25 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 [7:4:4]準拠の圧縮空気<br>不活性ガス<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 | 0.05 MPa |
| 差圧 | 0.5 bar<br>7.25 000032 |
| コイル特性値 | AC230V：50/60Hz, 起動電力10.5VA, 保持電力7.6VA |
| 絶縁クラス | H |
| 許容電圧変動 | +/- 10 % |
| スイッチオン時間 | 100% |
| 制御方法 | パイロット式 |

| 特徴 | 値 |
|---|---|
| 流体圧力 | 0.05 MPa...4 MPa<br>0.5 bar...40 bar<br>7.25 000032...580 000032 |
| 最高粘度 | 22 mm2/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 | 8.2 m3/h |
| 標準公称流量 | 8750 l/min |
| 切換時間 オン | 130 ms |
| 切換時間 オフ | 300 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 | NBR |
| 材質：ねじ | ステンレス |
| 材質番号 ねじ | 1.4301 |
| 製品質量 | 1500 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 |