

ソレノイドバルブ
VZWP-L-M22C-N1-250-V-2AP4-40
製品番号: 1489989

FESTO



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	NPT 1
電気接続	タイプA プラグ EN 175301-803に準拠 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	逆流れ不可
流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気 不活性ガス 中性の液体 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 7.25 psi
コイル特性値	AC110V: 50/60Hz, 起動電力10.5VA, 保持電力8.0VA
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 0.5 bar...40 bar 7.25 psi...580 psi
最高粘度	22 mm ² /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	11.5 m ³ /h
標準公称流量(DIN 1343)	12250 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	FPM
材質: ねじ	ステンレス
材質番号 ねじ	1.4301
製品質量	1400 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