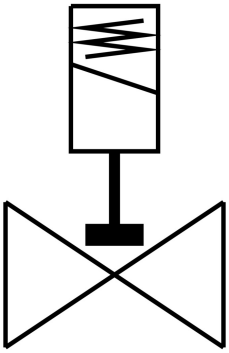
ソレノイドバルブ **VZWD-L-M22C-M-N14-25-V-2AP4-22**

製品番号: 1491960



データシート

特徴	値
構造	直動制御ポペットバルブ
操作方法	電動
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
取付方法	インライン
接続装備	1/4 NPT
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	2.5 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 [7:4:4]準拠の圧縮空気 不活性ガス 鉱油 水 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	100
圧力差	0 MPa
差圧	0 bar 0 000032
コイル特性値	110V AC：50/60Hz, 起動電力 19.0VA, 保持電力 16.0VA
絶縁クラス	F
許容電圧変動	+/- 10 %
スイッチオン時間	100%
リセット方法	メカスプリング

特徴	値
制御方法	ダイレクト
流体圧力	0 MPa...2.2 MPa 0 bar...22 bar 0 000032...319 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	0.16 m3/h
標準公称流量	170 l/min
切換時間 オン	20 ms
切換時間 オフ	18 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
製品質量	550 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