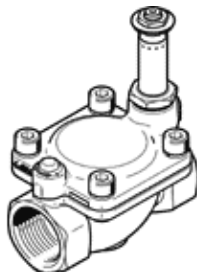


ソレノイドバルブ VZWM-L-M22C-N1-F5-R1

部品番号: 546174

FESTO

Servo-controlled, with diaphragm, NPT1" connection, stainless steel version.



データシート

特長	値
構造	ダイヤフラムバルブ Servo controlled
操作方法	電気
シール	ソフトシール
取付方向	垂直
取付方法	ライン設備
プロセスバルブ接続	1 NPT
配線方式	Solenoid coil type MH-... , coil can be ordered as an accessory
オリフィス径	25 mm
バルブ機能	2方弁ノーマルクローズ
流れ方向	逆流不可
流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア 不活性ガス 水 中性流体
液体用プロセスバルブの使用圧力	0.5 ... 6 bar
ガス用プロセスバルブの使用温度	0.5 ... 10 bar
差圧	0.5 bar
制御方法	パイロット式
最高速度	22 mm ² /s
流体温度	-10 ... 60 °C
流体 (液体) 温度	5 ... 50 °C
周囲温度	-10 ... 60 °C
Kv値	10.7 m ³ /h
標準流量	11,700 l/min
切換時間 on	15 ms
液体使用時の応答時間 (on)	300 ms
切換時間 off	12 ms
液体使用時の応答時間 (off)	950 ms
b バルブ	0.57
Cバルブ	41 l/sbar
材質	RoHS対応
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Material housing	鋳造ステンレス
ハウジングの材質番号	1.4581
Material seals	NBR
Material plunger tube	ステンレス
質量	1,100 g
CEマーク	EUプリントデバイスガイドライン準拠
UKCA marking (see declaration of conformity)	UK regulation for pressure equipment
耐酸性クラス : CRC	3 - 腐食ストレス高
カバーネジの最大締め付けトルク	30 Nm
最大締め付けトルク 接続ネジ	350 Nm
コイルの最大締め付けトルク	2 Nm