

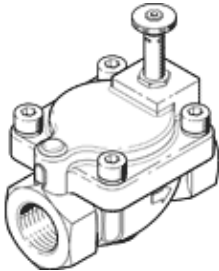
# 电磁阀

## VZWM-L-M22C-G2-F5

产品代号: 546153

FESTO

伺服控制, 带隔膜, G2" 接口.



### 技术参数

特性	值
设计结构	膜片阀 伺服控制
驱动类型	电气的
密封原则	软性
装配位置	建议垂直
安装类型	线路安装
过程阀接口	G2
电连接	电磁线圈类型MH-..., 线圈可作为附件订购
额定尺寸	50 mm
阀功能	2/2 常闭, 单电控
流动方向	不可逆
介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] 惰性气体 水 中性流体
用于液态介质的过程阀的工作压力	0.7 ... 6 bar
用于气态介质的过程阀的工作压力	0.7 ... 10 bar
差压	0.7 bar
先导类型	由先导控制
最大粘度	22 mm <sup>2</sup> /s
介质温度	-10 ... 60 °C
液体介质的温度	5 ... 50 °C
环境温度	-10 ... 60 °C
流量 Kv	39 m <sup>3</sup> /h
标准额定流量	31,000 l/min
切换时间, 打开	62 ms
对于液态介质的响应时间 "开"	2,100 ms
切换时间, 关闭	21 ms
对于液态介质的响应时间 "关"	2,800 ms
b 值	0.68
C 值	110 l/sbar
材料备注	符合 RoHS
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
材料信息, 壳体	黄铜
外壳的材料编号	2.0402
材料信息, 密封	NBR
材料信息, 柱塞管	高合金钢
产品重量	3,800 g
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU 打印设备指导原则
UKCA 标志 (参见一致性声明)	英国压力设备指令
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低腐蚀影响
盖子螺丝的最大扭矩	30 Nm
最大紧固扭矩, 连接螺纹	620 Nm
线圈固定的最大扭矩	2 Nm