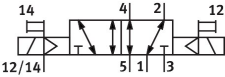


电磁阀
VUVG-L10-B52-ZT-M7-1P3
订货号: 566483

FESTO



数据表

特性	值
阀功能	两位五通双稳态
驱动方式	电控
阀尺寸	10 mm
标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化）	340 l/min...380 l/min
工作气口	M7
工作电压	24V DC
工作压力	-0.09 Mpa...1 Mpa -0.9 bar...10 bar
结构特点	活塞闸阀
认证	RCM 商标 c UL us - 认证 (OL)
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟低电压指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记（见合格声明）	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令 符合英国电气设备相关规定
防护等级	IP40 IP65 带插入式插座
公称通径	4 mm
排气功能	带节流选项
密封原理	软密封
安装位置	可选
手控装置	锁定式 按钮式 封盖式
先导类型	先导驱动
先导气源	外部
搭接	正重叠
先导压力 Mpa	0.15 Mpa...0.8 Mpa
先导压力	1.5 bar...8 bar
适用于真空	是
逆转开关时间	8 ms

特性	值
持续通电率	100%
0 信号的最大正向测试脉冲	700 µs
信号为 1 的最大负向测试脉冲	900 µs
线圈的特性参数	24 V DC: 1.0 W 24 V Dc: 低电流相位 0.3 W, 高电流相位 1.0 W
允许的电压波动	+/- 10 %
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)
抗振性	运输应用测试, 严重性等级 2, 符合 FN 942017-4和 EN 60068-2-6
环境和介质温度的限制	-5 ... 50° C 不带保持电流降功能
耐冲击性	冲击测试, 严重性等级 2, 符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
洁净室适用性, 根据ISO 14644-14	5 级, 符合 ISO 14644-1
介质温度	-5 °C...60 °C
先导介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
环境温度	-5 °C...60 °C
产品重量	45 g
电气接口	通过电气连接板
安装方式	要么: 在气路板上 带通孔
先导气口 12/14	M3
气接口, 气口 1	M7
气接口, 气口 2	M7
气接口, 气口 3	M7
气接口, 气口 4	M7
气接口, 气口 5	M7
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	HNBR NBR
外壳材料	精制铝合金