

电磁阀
VUVG-B14-B52-ZT-F-1T1L
订货号: 573484

FESTO



数据表

特性	值
阀功能	两位五通双电控
驱动方式	电控
阀尺寸	14 mm
标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化）	510 l/min
工作气口	法兰
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	c UL us - 认证 (OL)
防护等级	IP65 IP67
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
先导类型	先导驱动
先导气源	外部
流向	可逆
搭接	正重叠
信号状态显示器	LED
先导压力 Mpa	0.15 Mpa...0.8 Mpa
先导压力	1.5 bar...8 bar
最大开关频率	3 Hz
逆转开关时间	9 ms
持续通电率	100%
0 信号的最大正向测试脉冲	1600 µs
信号为 1 的最大负向测试脉冲	3000 µs
线圈的特性参数	22 V DC: 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]

特性	值
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
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
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	98 g
电气接口	通过底座
安装方式	在气路板上
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	HNBR NBR
外壳材料	精制铝合金