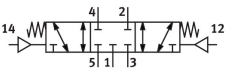


单稳态
VUWS-L30-P53C-M-G38
订货号: 575622

FESTO



数据表

特性	值
阀功能	三位五通中封式
驱动方式	气动
阀尺寸	31 mm
标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化）	2000 l/min
工作气口	G3/8
工作压力	-0.09 Mpa...1 Mpa -0.9 bar...10 bar
结构特点	活塞闸阀
复位类型	弹簧复位
认证	c UL us - 认证 (OL)
公称通径	8.9 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	无
先导类型	直接
先导气源	内先导
流向	可逆
搭接	正重叠
先导压力 Mpa	0.25 Mpa...1 Mpa
先导压力	2.5 bar...10 bar
关闭时间	98 ms
打开时间	19 ms
逆转开关时间	41 ms
防爆	必须遵守证书中的信息！ Ⅰ区 (ATEX) Ⅱ区 (ATEX) Ⅱ1区 (ATEX) Ⅱ2区 (ATEX)
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
耐冲击性	冲击测试，严重性等级 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27

特性	值
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
洁净室等级	6 级, 符合 ISO 14644-1
介质温度	-10 °C...60 °C
先导介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
环境温度	-10 °C...60 °C
产品重量	542 g
安装方式	在气路板上 带通孔 要么:
通风接口	非管式
先导气口 12	G1/8
先导气口 14	G1/8
气接口, 气口 1	G3/8
气接口, 气口 2	G3/8
气接口, 气口 3	G3/8
气接口, 气口 4	G3/8
气接口, 气口 5	G3/8
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	HNBR NBR
外壳材料	压铸铝 带涂层
活塞式滑阀材料	精制铝合金
螺钉材料	镀镍钢