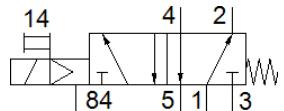
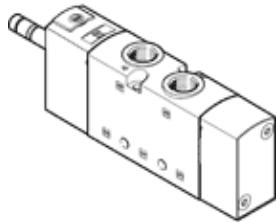


# 电磁阀

## VUVS-L20-M52-MD-G18-F7

产品代号: 575250

FESTO



## 技术参数

特性	值
阀功能	5/2 单电控
驱动类型	电气的
阀规格	21 mm
标准额定流量	700 l/min
工作压力	2.5 ... 10 bar
设计结构	活塞滑块
复位类型	机械弹簧
授权	c UL us - Recognized (OL)
额定尺寸	5.7 mm
排气功能	可节流
密封原则	软性
装配位置	任意
手控装置	位置锁定 推
先导类型	由先导控制
先导气源	内置的
流动方向	不可逆
重叠	正重叠
b 值	0.35
C 值	2.9 l/sbar
切换时间 , 关闭	44 ms
切换时间 , 打开	12 ms
逻辑为0的最大正向测试脉冲	1,900 µs
逻辑为1的最大负向测试脉冲	2,700 µs
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
抗震性	运输应用测试 , 强度等级 2 , 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6标准
耐冲击性	冲击试验 , 强度等级2 , 符合FN 942017-5和EN 60068-2-27
耐腐蚀等级 CRC	2 – 中等腐蚀影响
介质温度	-10 ... 60 °C
先导介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
环境温度	-10 ... 60 °C
产品重量	183 g
安装类型	可选 在气路轨上 带通孔
排气接口	非管道式
先导排气口84	M5
气动连接, 气口 1	G1/8
气动连接, 气口 2	G1/8
气动连接, 气口 3	G1/8
气动连接, 气口 4	G1/8
气动连接, 气口 5	G1/8
材料备注	符合 RoHS
材料信息 , 密封	HNBR

特性	值
材料信息 , 壳体	NBR
材料信息 , 活塞滑块	压铸铝 经过喷涂
材料信息 , 螺丝	锻造铝合金
	镀锌钢