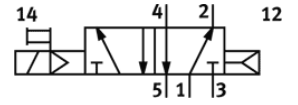
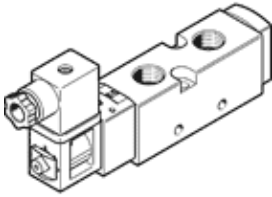


电磁阀

VUVS-LK30-M52-AD-G38-1B2+GL-S

产品代号: 8060310

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	31 mm
标准额定流量	1,600 l/min
工作压力 MPa	0.15 ... 0.8 MPa
工作压力	1.5 ... 8 bar
设计结构	活塞滑块
复位类型	空气弹簧
防护等级	IP65 带插头插座 to IEC 60529
额定尺寸	8.1 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	0.37
C 值	7.03 l/sbar
切换时间, 关闭	21 ms
切换时间, 打开	16 ms
持续通电率	100 %
逻辑为0的最大正向测试脉冲	2,500 μ s
逻辑为1的最大负向测试脉冲	1,100 μ s
线圈的特性参数	24 V DC: 3.3 W
许用压力波动	+/- 10 %
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1, 符合FN 942017-5和EN 60068-2-27
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
介质温度	-5 ... 50 °C
先导介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
环境温度	-5 ... 50 °C
产品重量	339 g
电连接	3针 插头插座 螺丝端子
电缆直径	6 ... 8 mm
导体的额定截面	0.5 ... 1.5 mm ²

特性	值
安装类型	在气路轨上 带通孔 可选
排气接口	非管道式
气动连接, 气口 1	G3/8
气动连接, 气口 2	G3/8
气动连接, 气口 3	G3/8
气动连接, 气口 4	G3/8
气动连接, 气口 5	G3/8
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 密封	HNBR NBR
材料信息, 壳体	锻造铝合金
材料信息, 活塞滑块	锻造铝合金