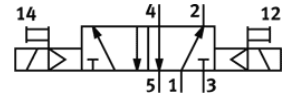
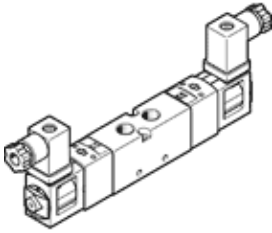


# 电磁阀

## VUVS-LK20-B52-D-G18-1C1+GL-S

产品代号: 8060301

FESTO



### 技术参数

特性	值
阀功能	5/2 双稳
驱动类型	电气的
阀规格	21 mm
标准额定流量	550 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
防护等级	IP65 带插头插座 to IEC 60529
额定尺寸	5.2 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	0.38
C 值	2.66 l/sbar
反向切换时间	10 ms
持续通电率	100 %
逻辑为0的最大正向测试脉冲	2,700 $\mu$ s
逻辑为1的最大负向测试脉冲	1,100 $\mu$ s
线圈的特性参数	24 V DC: 2.4 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	226 g
电连接	3针 插头插座 螺丝端子
电缆直径	4 ... 6 mm
导体的额定截面	0.34 ... 0.5 mm <sup>2</sup>
安装类型	在气路轨上 带通孔

特性	值
	可选
排气接口	非管道式
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 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