

# 气控阀

## VSPA-B-M52-A-A2

产品代号: 546726

FESTO

宽度 18 mm



## 技术参数

特性	值
阀功能	5/2 单电控
驱动类型	气动
宽度	18 mm
标准额定流量	550 l/min
工作压力	2 ... 10 bar
设计结构	活塞滑块
复位类型	空气弹簧
额定尺寸	5 mm
排气功能	可节流
密封原则	软性
装配位置	任意
符合标准	ISO 15407-1 VDMA 24563
先导类型	直接
流动方向	可反向
重叠	正重叠
先导压力	2 ... 10 bar
阀的流量	750 l/min
安装在单个底座上的阀的流量	550 l/min
通过气动方式连接起来的阀的流量	550 l/min
切换时间, 关闭	20 ms
切换时间, 打开	11 ms
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)
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
介质温度	-10 ... 60 °C
相对空气湿度	0 - 90 %
先导介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
环境温度	-10 ... 60 °C
最大紧固扭矩, 阀安装	0.9 ... 1.1 Nm
产品重量	80 g
先导气口 12	连接板规格 18 mm, 符合ISO 15407-1
先导气口 14	连接板规格 18 mm, 符合ISO 15407-1
气动连接, 气口 1	连接板规格 18 mm, 符合ISO 15407-1
气动连接, 气口 2	连接板规格 18 mm, 符合ISO 15407-1
气动连接, 气口 3	连接板规格 18 mm, 符合ISO 15407-1
气动连接, 气口 4	连接板规格 18 mm, 符合ISO 15407-1
气动连接, 气口 5	连接板规格 18 mm, 符合ISO 15407-1
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 密封	NBR
材料信息, 壳体	压铸铝
材料信息, 螺丝	钢 经过电镀