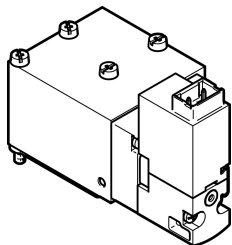


# 电磁阀 VOVG-B12-M52Q-AH-F-1H3

订货号: 560714

FESTO



## 数据表

| 特性                  | 值  |
|---------------------|--|
| 阀功能                 | 两位五通, 单稳态  |
| 驱动方式                | 电控   |
| 宽度                  | 25 mm  |
| 标准标称流量              | 180 l/min  |
| 工作气口                | 底座   |
| 工作电压                | 24V DC   |
| 工作压力                | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar<br>29 psi...116 psi |
| 结构特点                | 活塞闸阀   |
| 复位类型                | 气动弹簧   |
| 防护等级                | IP40   |
| 公称通径                | 2.1 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                | 按钮式  |
| 先导类型                | 先导驱动   |
| 流向                  | 不可逆  |
| 搭接                  | 正重叠  |
| 关闭时间                | 18 ms  |
| 打开时间                | 15 ms  |
| 线圈的特性参数             | 24 V DC: 1.0 W   |
| 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)                                 |
| 耐腐蚀等级 CRC           | 0 - 无耐腐蚀能力   |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L   |
| 介质温度                | -5 °C...50 °C  |
| 先导介质                | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                       |
| 环境温度                | -5 °C...50 °C  |
| 电气接口                | 2 针<br>插头  |

| 特性        | 值                  |
|-----------|--------------------|
| 气接口, 气口 1 | 底座                 |
| 气接口, 气口 2 | 底座                 |
| 气接口, 气口 3 | 底座                 |
| 材料说明      | RoHS 合规            |
| 密封件材料     | FPM<br>HNBR<br>NBR |
| 外壳材料      | 精制铝合金              |