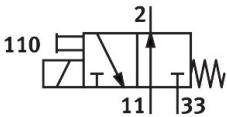


电磁阀  
MOCH-3-1/8  
订货号: 2211

FESTO



数据表

| 特性                      | 值                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 阀功能                     | 两位三通，常开，单电控                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 驱动方式                    | 电控                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 70 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 工作气口                    | G1/8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 工作压力                    | 0 Mpa...0.7 Mpa<br>0 bar...7 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 结构特点                    | 带回位弹簧的提动阀                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 复位类型                    | 弹簧复位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 防护等级                    | IP65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 公称通径                    | 2.5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 密封原理                    | 软密封                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 手控装置                    | 锁定式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 先导类型                    | 直接                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 流向                      | 不可逆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 关闭时间                    | 13 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 打开时间                    | 12 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 持续通电率                   | 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 线圈的特性参数                 | 110 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>110 V DC: 12.7 W<br>120 V AC: 60 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>12 V AC: 50 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>12 V DC: 11.7 W<br>220 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>220 V DC: 15.0 W<br>240 V AC: 50 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>240 V DC: 17.9 W<br>24 V AC: 50 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>24 V DC: 11.0 W<br>380 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>42 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>42 V DC: 12.0 W<br>48 V AC: 50 Hz, 启动功率 30.0 VA, 保持功率 22.0 VA<br>96 V DC: 11.0 W |
| 工作介质                    | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性       | VDMA24364-C1-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 储存温度                    | -40 °C...100 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| 特性        | 值              |
|-----------|----------------|
| 介质温度      | -10 °C...60 °C |
| 环境温度      | -5 °C...40 °C  |
| 安装方式      | 带通孔            |
| 气接口, 气口 1 | G1/8           |
| 气接口, 气口 2 | G1/8           |
| 气接口, 气口 3 | G1/8           |
| 材料说明      | RoHS 合规        |