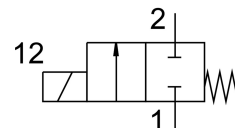


# 电磁阀 MC-2-1/8

订货号: 2187

FESTO



## 数据表

| 特性                  | 值  |
|---------------------|--|
| 阀功能                 | 两位两通, 常闭, 单稳态  |
| 驱动方式                | 电控   |
| 标准标称流量              | 300 l/min  |
| 工作气口                | G1/8   |
| 工作压力                | -0.095 MPa...0.7 MPa<br>-0.95 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                | 4 mm   |
| 密封原理                | 软密封  |
| 手控装置                | 无  |
| 先导类型                | 直接   |
| 流向                  | 不可逆  |
| 关闭时间                | 20 ms  |
| 打开时间                | 18 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           |
| 材料说明      | RoHS 合规        |