

# 电磁阀

## JMEBH-5/2-1/8-B-230AC

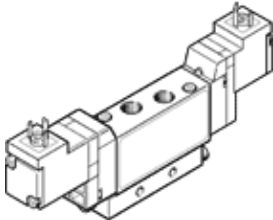
产品代号: 173082  
 将被停止供应的产品

FESTO

带电磁线圈和手控, 不带插座

将停止供货的产品,

供货至2023。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。



### 技术参数

| 特性              | 值   |
|-----------------|---|
| 阀功能             | 5/2 双稳  |
| 驱动类型            | 电气的   |
| 宽度              | 17.8 mm   |
| 标准额定流量          | 650 l/min   |
| 工作压力            | 1.5 ... 8 bar   |
| 设计结构            | 活塞滑块  |
| 复位类型            | 空气弹簧  |
| 授权              | c UL us - Recognized (OL)                                     |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 根据 EU low 电压 指导原则   |
| 防护等级            | IP65  |
| 额定尺寸            | 5 mm  |
| 宽度尺寸            | 18 mm   |
| 排气功能            | 可节流   |
| 密封原则            | 软性  |
| 装配位置            | 任意  |
| 手控装置            | 带附件, 可锁定  |
| 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   |
| 先导压力            | 1.5 ... 8 bar   |
| b 值             | 0.42  |
| C 值             | 3.25 l/sbar   |
| 反向切换时间          | 10 ms   |
| 持续通电率           | 100 %   |
| 线圈的特性参数         | 230 V AC: 50/60 Hz, 提起功耗 3 VA, 保持功耗 2.4 VA                    |
| 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<br>(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 1, 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6标准               |
| 耐冲击性            | 冲击试验, 强度等级2, 符合FN 942017-5和EN 60068-2-27                      |
| 耐腐蚀等级 CRC       | 2 - 中等腐蚀影响  |
| 储藏温度            | -20 ... 40 °C   |
| 介质温度            | -5 ... 50 °C  |
| 声压等级            | 75 dB(A)  |
| 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            | 142 g   |
| 电连接             | 插头样式 C 型, 符合EN 175301-803<br>插头<br>符合EN 175301-803标准<br>方块形结构 |

| 特性         | 值           |
|------------|-------------|
| 安装类型       | 带通孔         |
| 先导排气口82/84 | M5          |
| 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<br>NBR |
| 材料信息, 壳体   | 压铸铝         |