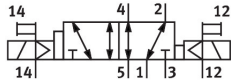


电磁阀  
JMN1DH-5/2-D-2-S-C  
订货号: 159719

FESTO



数据表

| 特性                      | 值                                        |
|-------------------------|------------------------------------------|
| 阀功能                     | 两位五通，双稳态，带主控信号                           |
| 驱动方式                    | 电控                                       |
| 宽度                      | 54 mm                                    |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 2300 l/min                               |
| 工作气口                    | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准<br>G3/8          |
| 工作电压                    | 通过电磁线圈，须另外订购                             |
| 工作压力                    | -0.09 Mpa...1.6 Mpa<br>-0.9 bar...16 bar |
| 结构特点                    | 活塞闸阀                                     |
| 海事分类                    | 参见证书                                     |
| 证书签发机构                  | DNV-TAA000032X                           |
| 防护等级                    | IP65                                     |
| 公称通径                    | 11.5 mm                                  |
| 网格尺寸                    | 56 mm                                    |
| 排气功能                    | 带节流选项                                    |
| 密封原理                    | 软密封                                      |
| 安装位置                    | 可选                                       |
| 符合标准                    | ISO 5599-1                               |
| 手控装置                    | 通过附件锁定<br>按钮式                            |
| ISO 规范                  | 269                                      |
| 先导类型                    | 先导驱动                                     |
| 先导气源                    | 外部                                       |
| 流向                      | 可逆                                       |
| 搭接                      | 正重叠                                      |
| 先导压力                    | 2 bar...10 bar                           |
| 逆转开关时间                  | 24 ms                                    |
| 逆转开关时间（主控）              | 21 ms                                    |
| 0 信号的最大正向测试脉冲           | 3700 μs                                  |
| 信号为 1 的最大负向测试脉冲         | 4600 μs                                  |
| 工作介质                    | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]          |

| 特性                | 值                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------|
| 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）                           |
| 抗振性               | 运输应用测试，严重性等级 1，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 标准 |
| 耐冲击性              | 冲击测试，严重性等级 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27     |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                               |
| 介质温度              | -5 °C...50 °C                                   |
| 声压级               | 85 dB(A)                                        |
| 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                                   |
| 产品重量              | 940 g                                           |
| 电气接口              | 通过 N1 型线圈，须另外订购                                 |
| 安装方式              | 底座上<br>通过通孔和螺钉                                  |
| 先导排气口 82          | M5                                              |
| 先导排气口 84          | M5                                              |
| 先导气口 12           | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准                         |
| 先导气口 14           | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准                         |
| 气接口，气口 1          | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准                         |
| 气接口，气口 2          | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准                         |
| 气接口，气口 3          | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准                         |
| 气接口，气口 4          | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准                         |
| 气接口，气口 5          | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准                         |
| 材料说明              | RoHS 合规                                         |
| 密封件材料             | HNBR<br>NBR                                     |
| 外壳材料              | 压铸铝                                             |