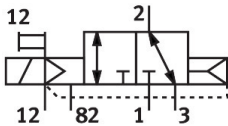


电磁阀  
VUVS-L25-M32C-AZD-G14-F8  
订货号: 575472

FESTO



数据表

| 特性                      | 值                                      |
|-------------------------|----------------------------------------|
| 阀功能                     | 两位三通，常闭，单稳态                            |
| 驱动方式                    | 电控                                     |
| 阀尺寸                     | 26.5 mm                                |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 1000 l/min                             |
| 工作气口                    | G1/4                                   |
| 工作压力                    | -0.09 Mpa...1 Mpa<br>-0.9 bar...10 bar |
| 结构特点                    | 活塞闸阀                                   |
| 复位类型                    | 气动弹簧                                   |
| 认证                      | c UL us - 认证 (OL)                      |
| 海事分类                    | 参见证书                                   |
| 证书签发机构                  | DNVGL-TAA000011J                       |
| 公称通径                    | 6.3 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                    | 锁定式<br>按钮式                             |
| 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 Mpa                | 0.25 Mpa...1 Mpa                       |
| 先导压力                    | 2.5 bar...10 bar                       |
| b 值                     | 0.3                                    |
| C 值                     | 4.7 l/sbar                             |
| 关闭时间                    | 26 ms                                  |
| 打开时间                    | 13 ms                                  |
| 0 信号的最大正向测试脉冲           | 2000 µs                                |
| 信号为 1 的最大负向测试脉冲         | 3600 µs                                |
| 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）                  |

| 特性                | 值                                           |
|-------------------|---------------------------------------------|
| 抗振性               | 运输应用测试，严重性等级 2，符合 FN 942017-4和 EN 60068-2-6 |
| 耐冲击性              | 冲击测试，严重性等级 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27 |
| 耐腐蚀等级 CRC         | 2 - 中等耐腐蚀能力                                 |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                           |
| 洁净室等级             | 6 级，符合 ISO 14644-1                          |
| 介质温度              | -10 °C...60 °C                              |
| 先导介质              | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| 环境温度              | -10 °C...60 °C                              |
| 产品重量              | 244 g                                       |
| 安装方式              | 在气路板上<br>带通孔<br>要么：                         |
| 通风接口              | 非管式                                         |
| 先导排气口 82          | M5                                          |
| 先导气口 12           | M5                                          |
| 气接口，气口 1          | G1/4                                        |
| 气接口，气口 2          | G1/4                                        |
| 气接口，气口 3          | G1/4                                        |
| 材料说明              | RoHS 合规                                     |
| 密封件材料             | HNBR<br>NBR                                 |
| 外壳材料              | 压铸铝<br>带涂层                                  |
| 活塞式滑阀材料           | 精制铝合金                                       |
| 螺钉材料              | 镀锌钢                                         |