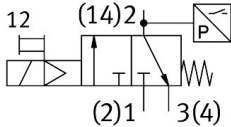
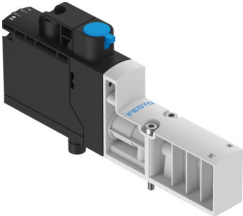


电磁阀  
VSVA-BT-M32CS2-MYE-A2-1T5L-PA  
订货号: 8066573

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                                           |
| 宽度                      | 18 mm                                        |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 125 l/min                                    |
| 排气的标准标称流量               | 125 l/min                                    |
| 工作压力                    | 0.3 Mpa...1 Mpa<br>3 bar...10 bar            |
| 结构特点                    | 提动座                                          |
| 复位类型                    | 弹簧复位<br>气动弹簧                                 |
| 防护等级                    | IP65                                         |
| 密封原理                    | 软密封                                          |
| 安装位置                    | 可选                                           |
| 手控装置                    | 锁定式<br>通过电控信号自复位                             |
| 先导类型                    | 先导驱动                                         |
| 先导气源                    | 内先导                                          |
| 流向                      | 不可逆                                          |
| 搭接                      | 重叠                                           |
| 信号状态显示器                 | 黄色 LED，阀控制<br>绿色 LED，压力开关，已排气状态              |
| 开关位置感测                  | 通过压力开关，已排气状态                                 |
| 持续通电率                   | 100%                                         |
| 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         | 1200 µs                                      |
| 标称工作电压 DC               | 24 V                                         |
| 线圈的特性参数                 | 24 V DC: 1.6 W                               |
| 允许的电压波动                 | +/- 10 %                                     |
| 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               | 不可用润滑介质工作                                    |
| 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  |

| 特性                  | 值                                |
|---------------------|----------------------------------|
| 耐腐蚀等级 CRC           | 0 - 无耐腐蚀能力                       |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                |
| 介质温度                | -5 °C...50 °C                    |
| 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                    |
| 平均失效时间 (MTTF), 子部件  | 452 年, 压力开关                      |
| 产品重量                | 110 g                            |
| 电气接口                | 插入                               |
| 安装方式                | 底座上                              |
| 气接口, 气口 2           | G1/8                             |
| 气接口, 气口 4           | G1/8                             |
| 材料说明                | RoHS 合规                          |
| 密封件材料               | HNBR<br>NBR                      |
| 外壳材料                | 加强型聚酰胺                           |
| 螺钉材料                | 镀锌钢                              |
| 开关元件功能              | 常闭触点                             |