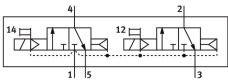
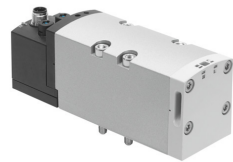


电磁阀  
VSVA-B-T32C-AD-D2-1R5L  
订货号: 566990

FESTO



数据表

| 特性                      | 值                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| 阀功能                     | 2x 两位三通，单稳态，常闭                               |
| 驱动方式                    | 电控                                           |
| 宽度                      | 52 mm                                        |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 2200 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                    | 24V DC                                       |
| 工作压力                    | 0.3 Mpa...1 Mpa<br>3 bar...10 bar            |
| 结构特点                    | 活塞闸阀                                         |
| 复位类型                    | 气动弹簧                                         |
| 认证                      | C-Tick<br>c CSA us (OL)<br>c UL us - 认证 (OL) |
| KC 标记                   | KC-EMV                                       |
| CE 认证（见合格声明）            | 符合欧盟电磁兼容性指令                                  |
| CE 标记（见合格声明）            | 符合英国 EMC 指令<br>符合英国 RoHS 指令                  |
| 防护等级                    | IP65<br>NEMA 4                               |
| 公称通径                    | 15 mm                                        |
| 网格尺寸                    | 59 mm                                        |
| 排气功能                    | 带节流选项<br>通过节流板<br>通过单个气路板                    |
| 密封原理                    | 软密封                                          |
| 安装位置                    | 可选                                           |
| 符合标准                    | ISO 5599-1                                   |
| 手控装置                    | 锁定式<br>按钮式                                   |
| 先导类型                    | 先导驱动                                         |
| 先导气源                    | 内先导                                          |
| 流向                      | 不可逆                                          |
| 搭接                      | 正重叠                                          |

| 特性                  | 值                                              |
|---------------------|------------------------------------------------|
| 信号状态显示器             | LED                                            |
| 阀流量                 | 3000 l/min                                     |
| 单个底座上阀的流量           | 2000 l/min                                     |
| 气动互连阀的流量            | 2200 l/min                                     |
| 关闭时间                | 35 ms                                          |
| 打开时间                | 20 ms                                          |
| 持续通电率               | 100%                                           |
| 0 信号的最大正向测试脉冲       | 1000 µs                                        |
| 信号为 1 的最大负向测试脉冲     | 3500 µs                                        |
| 每个电磁线圈的标称吸动电流       | 165 mA 高达 30 ms                                |
| 标称电流, 带电流降低         | 30 ms 后为 35 mA                                 |
| 线圈的特性参数             | 24 V DC: 4.6 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           | 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 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           | 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                                  |
| 相对空气湿度              | 0 - 90%                                        |
| 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                | 740 g                                          |
| 电气接口                | 3 针<br>M12x1<br>中心插头<br>圆形结构                   |
| 安装方式                | 底座上                                            |
| 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               | FPM<br>HNBR<br>NBR                             |
| 外壳材料                | 压铸铝<br>PA                                      |
| 螺钉材料                | 钢<br>镀锌                                        |