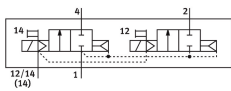


电磁阀  
VSVA-B-T22C-AZD-D1-1T1L  
订货号: 561340

FESTO



数据表

| 特性                      | 值                                 |
|-------------------------|-----------------------------------|
| 阀功能                     | 2x 两位两通单稳态，常闭                     |
| 驱动方式                    | 电控                                |
| 宽度                      | 42 mm                             |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 1400 l/min                        |
| 工作气口                    | 底座规格 1，符合 ISO 5599-2 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 UL us - 认证 (OL)                 |
| 防护等级                    | IP65<br>NEMA 4                    |
| 排气功能                    | 带节流选项<br>通过单个气路板                  |
| 密封原理                    | 软密封                               |
| 安装位置                    | 可选                                |
| 手控装置                    | 锁定式<br>按钮式<br>封盖式                 |
| 先导类型                    | 先导驱动                              |
| 先导气源                    | 外部                                |
| 流向                      | 不可逆                               |
| 信号状态显示器                 | LED                               |
| 先导压力 Mpa                | 0.3 Mpa...1 Mpa                   |
| 先导压力                    | 3 bar...10 bar                    |
| 阀流量                     | 1600 l/min                        |
| 单个底座上阀的流量               | 1400 l/min                        |
| 阀流量，气动互连，流量优化           | 1500 l/min                        |
| 气动互连阀的流量                | 1400 l/min                        |
| 关闭时间                    | 38 ms                             |
| 打开时间                    | 20 ms                             |

| 特性                  | 值                                              |
|---------------------|------------------------------------------------|
| 0 信号的最大正向测试脉冲       | 1600 µs                                        |
| 信号为 1 的最大负向测试脉冲     | 1100 µs                                        |
| 每个电磁线圈的标称吸动电流       | 60 mA, 最长达 30 ms                               |
| 线圈的特性参数             | 24 V DC: 1.3 W                                 |
| 抗电涌性                | 2.5 kV                                         |
| 污染等级                | 3                                              |
| 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                              |
| 相对空气湿度              | 0 - 90%                                        |
| 环境温度                | -5 °C...50 °C                                  |
| 产品重量                | 442 g                                          |
| 电气接口                | 插入<br>符合 ISO 5599-2                            |
| 安装方式                | 底座上                                            |
| 先导气口 12/14          | 气路板规格 1 符合 ISO 5599-2                          |
| 先导排气口 82/84         | 管道式<br>未按照标准管式排气<br>要么:                        |
| 气接口, 气口 1           | 底座规格 1, 符合 ISO 5599-2 标准                       |
| 气接口, 气口 2           | 底座规格 1, 符合 ISO 5599-2                          |
| 气接口, 气口 3           | 底座规格 1, 符合 ISO 5599-2                          |
| 气接口, 气口 4           | 气路板规格 1 符合 ISO 5599-2                          |
| 气接口, 气口 5           | 底座规格 1, 符合 ISO 5599-2 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                | 镀锌钢                                            |