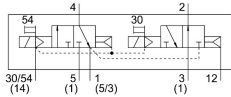


电磁阀  
VSVA-B-T32W-AZTR-A1-1T1L  
订货号: 8033018

FESTO



数据表

| 特性                      | 值                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 阀功能                     | 2 个两位三通阀，开/闭，单稳态                                                 |
| 驱动方式                    | 电控                                                               |
| 宽度                      | 26 mm                                                            |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 900 l/min                                                        |
| 工作气口                    | 底座规格 26 mm，符合 ISO 15407-1 标准<br>底座规格 01，符合 VDMA 24563 标准<br>G1/4 |
| 工作电压                    | 24V DC                                                           |
| 工作压力                    | -0.09 Mpa...1 Mpa<br>-0.9 bar...10 bar                           |
| 结构特点                    | 活塞闸阀                                                             |
| 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>通过节流板<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                    | 通过附件锁定<br>按钮式                                                    |
| 先导类型                    | 先导驱动                                                             |
| 先导气源                    | 外部<br>内先导                                                        |
| 流向                      | 仅可逆                                                              |
| 搭接                      | 正重叠                                                              |
| 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                     | 1250 l/min                                                       |
| 单个底座上阀的流量               | 1100 l/min                                                       |
| 阀流量，气动互连，流量优化           | 1150 l/min                                                       |
| 气动互连阀的流量                | 900 l/min                                                        |
| 关闭时间                    | 30 ms                                                            |

| 特性                  | 值                                              |
|---------------------|------------------------------------------------|
| 打开时间                | 32 ms                                          |
| 持续通电率               | 100%                                           |
| 0 信号的最大正向测试脉冲       | 1500 µs                                        |
| 信号为 1 的最大负向测试脉冲     | 1200 µs                                        |
| 最大电流消耗              | 60 mA                                          |
| 标称工作电压 DC           | 24 V                                           |
| 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%                                        |
| 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                | 335 g                                          |
| 电气接口                | 插入<br>符合 ISO 15407-2 标准                        |
| 安装方式                | 底座上                                            |
| 先导气口 12/14          | 气路板规格 26 mm, 符合 ISO 15407-2 标准                 |
| 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 26 mm, 符合 ISO 15407-2 标准                  |
| 气接口, 气口 2           | 底座规格 26 mm, 符合 ISO 15407-2 标准                  |
| 气接口, 气口 3           | 底座规格 26 mm, 符合 ISO 15407-2 标准                  |
| 气接口, 气口 4           | 底座规格 26 mm, 符合 ISO 15407-2 标准                  |
| 气接口, 气口 5           | 底座规格 26 mm, 符合 ISO 15407-2 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                                            |