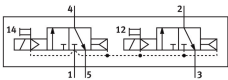


电磁阀  
VSVA-B-T32C-AD-D2-F8  
订货号: 8198593

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                             |
| 标准化额定流量，符合 ISO 8778 | 3100 l/min                        |
| 工作气口                | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准           |
| 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                              |
| 防护等级                | IP65<br>NEMA 4                    |
| 公称通径                | 11.5 mm                           |
| 网格尺寸                | 53 mm                             |
| 排气功能                | 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                               |
| 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                               |
| 先导压力 Mpa            | 0.3 Mpa...1 Mpa                   |
| 先导压力                | 3 bar...10 bar                    |
| 适用于真空               | 否                                 |
| b 值                 | 0.34                              |
| C 值                 | 6.267 l/sbar                      |
| 阀流量                 | 2900 l/min                        |
| 单个底座上阀的流量           | 2500 l/min                        |
| 气动互连阀的流量            | 2300 l/min                        |
| 最大开关频率              | 5 Hz                              |
| 关闭时间                | 50 ms                             |

| 特性                | 值                               |
|-------------------|---------------------------------|
| 打开时间              | 25 ms                           |
| 持续通电率             | 100%                            |
| 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）           |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-B1/B2-L               |
| 介质温度              | -10 °C...50 °C                  |
| 相对空气湿度            | 0 - 90%                         |
| 声压级               | 85 dB(A)                        |
| 先导介质              | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 环境温度              | -10 °C...50 °C                  |
| 用于阀安装的最大紧固扭矩      | 2 Nm                            |
| 产品重量              | 680 g                           |
| 安装方式              | 底座上                             |
| 先导气口 12           | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准         |
| 先导气口 14           | 底座规格 2，符合 ISO 5599-1 标准         |
| 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         |
| 先导控制接口            | 符合 ISO 15218 标准                 |
| 材料说明              | RoHS 合规                         |
| 密封件材料             | NBR                             |
| 外壳材料              | 压铸铝                             |
| 螺钉材料              | 钢                               |