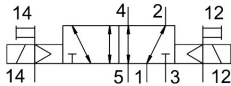


电磁阀  
VSVA-B-B52-ZH-D2-F8-1B2  
订货号: 8033815



数据表

| 特性                   | 值                                        |
|----------------------|------------------------------------------|
| 阀功能                  | 两位五通双电控                                  |
| 驱动方式                 | 电控                                       |
| 宽度                   | 52 mm                                    |
| 标准化额定流量, 符合 ISO 8778 | 4000 l/min                               |
| 工作气口                 | 底座规格 2, 符合 ISO 5599-1 标准                 |
| 工作电压                 | 24V DC                                   |
| 工作压力                 | -0.09 Mpa...1.6 Mpa<br>-0.9 bar...16 bar |
| 结构特点                 | 活塞闸阀                                     |
| 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                 | 按钮式                                      |
| 先导类型                 | 先导驱动                                     |
| 先导气源                 | 外部                                       |
| 流向                   | 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                | 是                                        |
| b 值                  | 0.2                                      |
| C 值                  | 8.578 l/sbar                             |
| 阀流量                  | 3700 l/min                               |
| 单个底座上阀的流量            | 3100 l/min                               |
| 气动互连阀的流量             | 1400 l/min                               |
| 最大开关频率               | 5 Hz                                     |
| 逆转开关时间               | 23 ms                                    |

| 特性                  | 值                                |
|---------------------|----------------------------------|
| 持续通电率               | 100%                             |
| 线圈的特性参数             | 24 V DC: 3.3 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)           |
| 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                | 722 g                            |
| 电气接口                | B 型                              |
| 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                                |