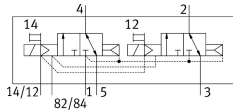
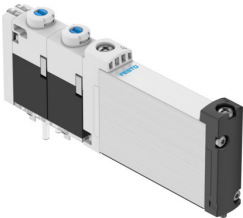


电磁阀  
VUVG-B10-T32C-AZT-F-1T1L-EX2C  
订货号: 8041895

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                                   |
| 阀尺寸                     | 10 mm                                |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 150 l/min                            |
| 工作气口                    | 法兰                                   |
| 工作电压                    | 24V DC                               |
| 工作压力                    | 0.15 Mpa...1 Mpa<br>1.5 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>IP67                         |
| 排气功能                    | 带节流选项                                |
| 密封原理                    | 软密封                                  |
| 安装位置                    | 可选                                   |
| 手控装置                    | 锁定式<br>按钮式                           |
| 先导类型                    | 先导驱动                                 |
| 先导气源                    | 外部                                   |
| 搭接                      | 正重叠                                  |
| 信号状态显示器                 | LED                                  |
| 先导压力 Mpa                | 0.15 Mpa...0.8 Mpa                   |
| 先导压力                    | 1.5 bar...8 bar                      |
| 最大开关频率                  | 3 Hz                                 |
| 关闭时间                    | 20 ms                                |
| 打开时间                    | 8 ms                                 |
| 持续通电率                   | 100%                                 |
| 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         | 3000 µs                              |
| 线圈的特性参数                 | 22 V DC: 1.0 W                       |
| 允许的电压波动                 | +/- 10 %                             |

| 特性                  | 值                                              |
|---------------------|------------------------------------------------|
| 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           | 2 - 中等耐腐蚀能力                                    |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L                                 |
| 介质温度                | -5 °C...60 °C                                  |
| 先导介质                | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]               |
| 环境温度                | -5 °C...60 °C                                  |
| 产品重量                | 59 g                                           |
| 电气接口                | 通过底座                                           |
| 安装方式                | 在气路板上                                          |
| 材料说明                | RoHS 合规                                        |
| 密封件材料               | HNBR<br>NBR                                    |
| 外壳材料                | 精制铝合金                                          |