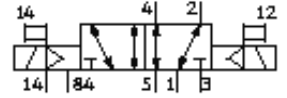
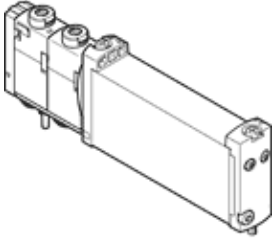


电磁阀

VUVG-B14-B52-ZT-F-1T1L-F1A

产品代号: 8150401

FESTO



技术参数

| 特性 | 值 |
|----------------------|---|
| 阀功能 | 5/2 双稳 |
| 驱动类型 | 电气的 |
| 阀规格 | 14 mm |
| 标准额定流量 | 510 l/min |
| 工作压力 MPa | -0.09 ... 1 MPa |
| 工作压力 | -0.9 ... 10 bar |
| 设计结构 | 活塞滑块 |
| 授权 | c UL us - Recognized (OL) |
| 防护等级 | IP40 |
| 排气功能 | 可节流 |
| 密封原则 | 软性 |
| 装配位置 | 任意 |
| 手控装置 | 位置锁定 推 |
| 先导类型 | 由先导控制 |
| 先导气源 | 外置的 |
| 流动方向 | 可反向 |
| 重叠 | 正重叠 |
| 派生型 | 推荐用于生产锂离子电池的生产设施 |
| 信号状态显示 | LED |
| 先导压力MPa | 0.15 ... 0.8 MPa |
| 先导压力 | 1.5 ... 8 bar |
| 最大切换频率 | 3 Hz |
| 反向切换时间 | 9 ms |
| 持续通电率 | 100 % |
| 逻辑为0的最大正向测试脉冲 | 1,600 μ s |
| 逻辑为1的最大负向测试脉冲 | 3,000 μ s |
| 线圈的特性参数 | 22 V DC: 1 W |
| 许用压力波动 | +/- 10 % |
| 工作介质 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 关于工作和先导介质的说明 | 可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气) |
| 抗震性 | 运输应用测试, 强度等级 2, 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6标准 |
| 耐冲击性 | 冲击试验, 强度等级2, 符合FN 942017-5和EN 60068-2-27 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 0 - 无腐蚀影响 |
| PWIS 符合性 | VDMA24364 区域III |
| 符合 CD-0033 的 RSBP 分类 | F1a |
| 干净等级 | ISO 等级 6 |
| 介质温度 | -5 ... 60 °C |
| 先导介质 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 环境温度 | -5 ... 60 °C |
| 产品重量 | 98 g |
| 电连接 | 通过气路板模块 |
| 安装类型 | 在气路轨上 |
| 材料备注 | 符合 RoHS |
| 材料信息, 密封 | HNBR NBR |
| 材料信息, 壳体 | 锻造铝合金 |