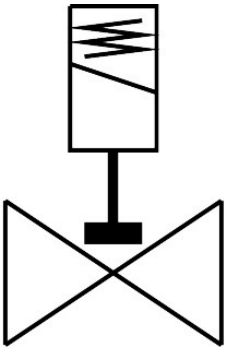


电磁阀  
VZWD-L-M22C-M-N14-20-V-1P4-15  
订货号: 1491869

FESTO



数据表

| 特性      | 值                                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|
| 结构特点    | 直动式提动阀                                                                   |
| 驱动方式    | 电控                                                                       |
| 密封原理    | 软密封                                                                      |
| 安装位置    | 可选                                                                       |
| 安装方式    | 管式安装                                                                     |
| 过程阀连接   | 1/4 NPT                                                                  |
| 电气接口    | 类型 A<br>插头<br>符合 EN 175301-803 标准<br>方形                                  |
| 公称通径    | 2 mm                                                                     |
| 阀功能     | 两位两通，常闭，单稳态                                                              |
| 手控装置    | 无                                                                        |
| 流向      | 不可逆                                                                      |
| 中等      | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>惰性气体<br>矿物油<br>水<br>中性流体<br>按要求提供其它介质 |
| 标称压力 PN | 50                                                                       |
| 压差      | 0 Mpa<br>0 bar<br>0 psi                                                  |
| 线圈的特性参数 | 24 V DC: 6.8 W                                                           |
| 绝缘材料等级  | H                                                                        |
| 允许的电压波动 | +/- 10 %                                                                 |
| 持续通电率   | 100%                                                                     |
| 复位类型    | 弹簧复位                                                                     |

| 特性                      | 值                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| 先导类型                    | 直接                                                     |
| 介质压力                    | 0 Mpa...1.5 Mpa<br>0 bar...15 bar<br>0 psi...217.5 psi |
| 最大粘度                    | 22 mm²/s                                               |
| 介质温度                    | -10 °C...80 °C                                         |
| 环境温度                    | -10 °C...35 °C                                         |
| 漏气率符合 EN 12266-1        | A                                                      |
| 流量 Kv                   | 0.13 m³/h                                              |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 140 l/min                                              |
| 打开时间                    | 25 ms                                                  |
| 关闭时间                    | 10 ms                                                  |
| 材料说明                    | RoHS 合规                                                |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性       | VDMA24364 区域 III                                       |
| 外壳材料                    | 黄铜                                                     |
| 外壳物料编号                  | CW614N                                                 |
| 密封件材料                   | FPM                                                    |
| 产品重量                    | 350 g                                                  |
| 防护等级                    | IP65                                                   |
| 耐腐蚀等级 CRC               | 1 - 低耐腐蚀能力                                             |