

电磁阀  
VZWD-B-L-M22C-M-G14-30-V-36-1-A1-24  
订货号: 8214604

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   | G1/4                                                                     |
| 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    | 3 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 |
| 压差      | 0 Mpa<br>0 bar<br>0 psi                                                  |
| 线圈的特性参数 | 24 V DC: 27.0 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                                                                     |
| 先导类型    | 直接                                                                       |

| 特性           | 值                                                    |
|--------------|------------------------------------------------------|
| 介质压力         | 0 Mpa...2.4 Mpa<br>0 bar...24 bar<br>0 psi...348 psi |
| 最大粘度         | 25 mm²/s                                             |
| 介质温度         | -10 °C...140 °C                                      |
| 环境温度         | -10 °C...80 °C                                       |
| 流量 Kv        | 0.25 m³/h                                            |
| 打开时间         | 8 ms                                                 |
| 关闭时间         | 25 ms                                                |
| 材料说明         | RoHS 合规                                              |
| 外壳材料         | 黄铜                                                   |
| 外壳物料编号       | CW617N                                               |
| 密封件材料        | FPM                                                  |
| 产品重量         | 380 g                                                |
| CE 认证（见合格声明） | 符合欧盟电磁兼容性指令<br>符合欧盟低电压指令<br>符合欧盟 RoHS 指令             |
| CE 标记（见合格声明） | 符合英国 EMC 指令<br>符合英国 RoHS 指令<br>符合英国电气设备相关规定          |
| 防护等级         | IP65                                                 |
| 耐腐蚀等级 CRC    | 1 - 低耐腐蚀能力                                           |