

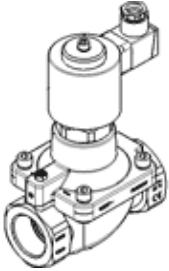
# 电磁阀

## VZWF-L-M22C-N112-400-V-1P4-10

产品代号: 1492196

FESTO

力先导驱动, NPT11/2" 接口.



### 技术参数

| 特性                 | 值   |
|--------------------|---|
| 设计结构               | 膜片阀<br>强制   |
| 驱动类型               | 电气的   |
| 密封原则               | 软性  |
| 装配位置               | 磁铁竖直安装  |
| 安装类型               | 线路安装  |
| 过程阀接口              | 1 1/2 NPT   |
| 电连接                | 插头样式 A 型, 符合EN 175301-803<br>插头<br>符合EN 175301-803标准<br>方块形结构         |
| 额定尺寸               | 40 mm   |
| 阀功能                | 2/2 常闭, 单电控   |
| 手控装置               | 无   |
| 流动方向               | 不可逆   |
| 介质                 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>惰性气体<br>矿物油<br>水<br>中性流体<br>其它介质视要求而定 |
| 过程阀的额定压力           | 40  |
| 压差 (MPa)           | 0 MPa   |
| 差压                 | 0 bar   |
| 压差 (psi)           | 0 psi   |
| 线圈的特性参数            | 24 V DC: 30 W   |
| 许用压力波动             | +/- 10 %  |
| 介质压力               | 0 ... 1 MPa   |
| 工作压力               | 0 ... 10 bar  |
| 介质压力psi            | 0 ... 145 psi   |
| 最大粘度               | 22 mm <sup>2</sup> /s   |
| 介质温度               | -10 ... 80 °C   |
| 环境温度               | -10 ... 35 °C   |
| 漏气率符合 EN 12266-1标准 | A   |
| 流量 Kv              | 22.5 m <sup>3</sup> /h  |
| 标准额定流量             | 23,500 l/min  |
| 切换时间, 打开           | 620 ms  |
| 切换时间, 关闭           | 1,140 ms  |
| 材料备注               | 符合 RoHS   |
| PWIS 符合性           | VDMA24364 区域III   |
| 材料信息, 壳体           | 铸造黄铜  |
| 外壳的材料编号            | CW617N  |
| 材料信息, 密封           | FPM   |
| 材料信息, 螺丝           | 高合金钢, 耐腐蚀   |

| 特性              | 值              |
|-----------------|----------------|
| 材料编号, 螺钉        | 1.4301         |
| 产品重量            | 4,500 g        |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 根据 EU 打印设备指导原则 |
| 防护等级            | IP65           |
| 耐腐蚀等级 CRC       | 1 – 低腐蚀影响      |