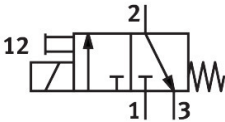
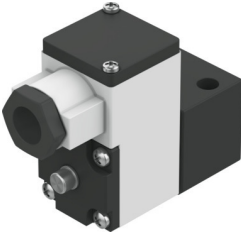


先导阀  
MGXIAH-3/2-0.8-24DC-KS  
订货号: 8118341

FESTO



数据表

| 特性                  | 值                                                                                                  |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 阀功能                 | 两位三通, 常闭, 单稳态                                                                                      |
| 驱动方式                | 电控                                                                                                 |
| 工作压力                | -0.09 Mpa...0.8 Mpa<br>-0.9 bar...8 bar<br>-13.05 psi...116 psi                                    |
| 结构特点                | 开关阀                                                                                                |
| 复位类型                | 弹簧复位                                                                                               |
| 证书签发机构              | 21-GA4B0-0070X<br>21-GA4B0-0071X                                                                   |
| 气体防爆阻燃类型            | Ex ia IIC T6...T5 Gb                                                                               |
| 防尘防爆阻燃类型            | Ex ia IIIC T135°C Db                                                                               |
| 防爆环境温度              | -40°C ≤ Ta ≤ 50°C/65°C                                                                             |
| 防护等级                | IP65                                                                                               |
| 手控装置                | 锁定式                                                                                                |
| 流向                  | 不可逆                                                                                                |
| 持续通电率               | 100%                                                                                               |
| 绝缘材料等级              | H                                                                                                  |
| 最大输入功率 Pi           | -55°C ~+50°C T6 = 2.98W<br>-55°C ~+65°C T5 = 1W<br>-55°C ~+65°C T5 = 2.98W<br>-55°C ~+65°C T6 = 1W |
| 最大输入电压 Ui           | 31 V                                                                                               |
| 最大输入电流 Ii           | 0.67 A                                                                                             |
| 线圈的特性参数             | 24 V DC: 1.5 W                                                                                     |
| 有效内部电感 Li           | 低到可忽略不计                                                                                            |
| 有效内部电容 Ci           | 低到可忽略不计                                                                                            |
| 容许频率波动              | +/- 10%                                                                                            |
| 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)                                                                             |
| 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 区域 III                                                                                   |
| 环境温度                | -20 °C...80 °C                                                                                     |
| 安装方式                | CNOMO                                                                                              |

| 特性   | 值       |
|------|---------|
| 材料说明 | RoHS 合规 |