

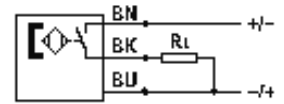
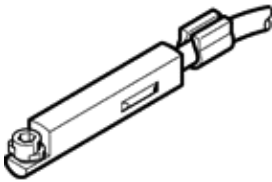
接近开关

SME-10F-DS-24V-K2,5L-OE

产品代号: 525913

FESTO

电驱动，带舌簧触点、用于带 10 mm 传感器槽的驱动单元，
顶端安装，带电缆。



技术参数

| 特性 | 值 |
|-----------------|-----------------------|
| 设计 | 适用于圆形槽 |
| 符合标准 | DIN EN 60947-5-2 |
| 授权 | c UL us - Listed (OL) |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 根据 EU-EMV 指导原则 |
| 材料备注 | 不含有黄铜和PTFE |
| 测量原则 | 舌簧磁铁 |
| 环境温度 | -20 ... 60 °C |
| 开关输出 | 接触式, 双极性 |
| 切换元件功能 | 常开触点 |
| 切换值的重复能力 | +/- 0,1 mm |
| 开启时间 | <= 0.5 ms |
| 关闭时间 | <= 0.03 ms |
| 最大切换频率 | 800 Hz |
| 最大输出电流 | 500 mA |
| 最大接点容量 AC | 10 VA |
| 最大接点容量 DC | 10 W |
| 电压降 | 0 V |
| 短路强度 | 否 |
| 过载承受能力 | 还不可获得 |
| 工作电压范围 AC | 10 ... 30 V |
| 工作电压范围 DC | 10 ... 30 V |
| 极性容错保护 | 否 |
| 电连接 | 电缆 3芯 |
| 接头的导线引出方向 | 轴向 |
| 电缆长度 | 2.5 m |
| 电缆护套的材料信息 | PUR |
| 安装类型 | 夹在 T-槽中 可以从上方插入到槽内 |
| 紧固扭矩 | 0.2 Nm |
| 产品重量 | 15.4 g |
| 外壳的材料信息 | PPS 高合金钢, 耐腐蚀 |
| 工作状态显示 | 黄色 LED |
| 环境温度 | -5 ... 60 °C |
| 防护等级 | IP65 IP67 |
| 绝缘电压 | 50 V |
| 电泳强度 | 0.8 kV |
| 污染等级 | 3 |