

方形电感式接近开关-SF4S-H2...

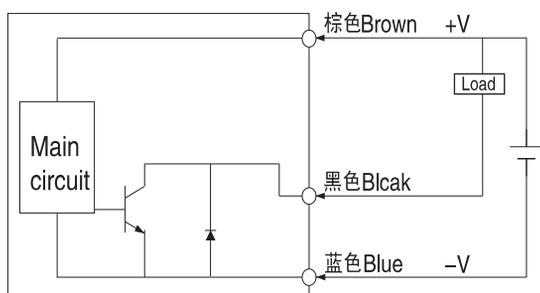
| 外形图 | 尺寸图 | 安装方式 | 检测距离 | 输出 | 型号 |
|-----|---------------|------|-------|--------|-------------|
| | <p>单位: mm</p> | 齐平 | 2.5mm | NPN.NO | SF4S-H2NA-H |
| | | | | NPN.NC | SF4S-H2NB-H |
| | | | | PNP.NO | SF4S-H2PA-H |
| | | | | PNP.NC | SF4S-H2PB-H |

规格参数

| | |
|---------|--------------------------------------|
| 安装方式 | 齐平 |
| 最大检测距离 | 2.5mm±10% |
| 稳定检测距离 | 2mm |
| 标准检测物体 | 铁12*12*1mm |
| 指示灯 | 红色LED |
| 开关频率 | ≤800Hz |
| 工作电压 | 12~24VDC |
| 最大损耗电流 | 0.8mA |
| 典型损耗电流 | 0.5mA |
| 压降 | < 1.5VDC |
| 输出状态 | 常开或常闭 |
| 开关容量 | ≤100mA |
| 回路保护 | 短路保护、反极性保护、过载保护 |
| 绝缘电阻 | ≤50MΩ |
| 震动 (耐久) | 10~55Hz 复振幅 1.5mm X、Y、Z各2小时 |
| 冲击 (耐久) | 1000m/s ² 复振幅 X、Y、Z各10次 |
| 外壳 | PBT |
| 检测面 | PBT |
| 防护等级 | IP67 |
| 周围温度 | 动作时:-20~+80°C、保存时:-30~+90°C (不结冰不结霜) |
| 接线方式 | 2米PVC电缆 |
| 配件 | 无 |

电气回路

● NPN



● PNP

