

### 标准型电感式接近开关-SFA1-M8B1...SS

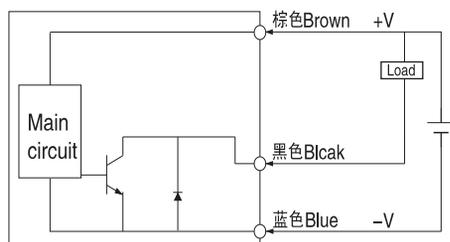
外形图	尺寸图	安装方式	检测距离	输出状态	型号
	<p>单位: mm</p>	齐平	1mm	NPN 常开 NPN 常闭  PNP 常开 PNP 常闭	SFA1-M8B1NASS SFA1-M8B1NBSS  SFA1-M8B1PASS SFA1-M8B1PBSS

#### 规格参数

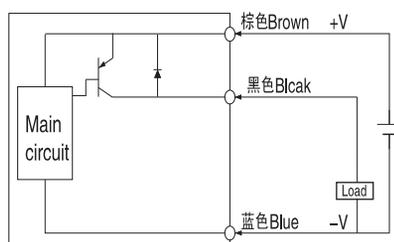
安装方式	齐平
最大检测距离	1mm±10%
稳定检测距离	0.8mm
标准检测物体	铁8*8*1mm
指示灯	红色LED
开关频率	≤800Hz
工作电压	12~24VDC
最大损耗电流	0.8mA
典型损耗电流	0.5mA
压降	< 1.5VDC
输出状态	常开或常闭
开关容量	≤50mA
回路保护	短路保护、反极性保护、过载保护
绝缘电阻	≤50MΩ
震动 (耐久)	10~55Hz 复振幅 1.5mm X、Y、Z各2小时
冲击 (耐久)	1000m/s <sup>2</sup> 复振幅 X、Y、Z各10次
外壳	不锈钢
检测面	PBT
防护等级	IP67
周围温度	动作时:-20~+80°C、保存时:-30~+90°C (不结冰不结霜)
接线方式	2米PVC电缆
配件	2个螺母

#### 电气回路

##### ● NPN



##### ● PNP



##### ● 2线直流

