

耐高温型电感式接近开关-SFA1-M12A4.../T120

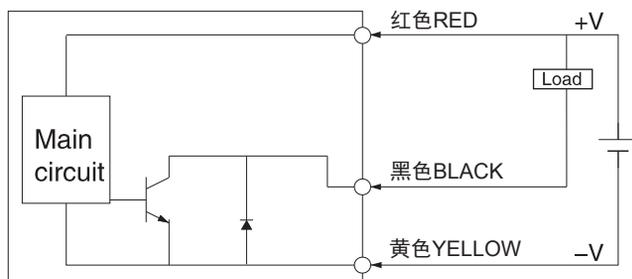
外形图	尺寸图	安装方式	检测距离	输出状态	型号
	<p>单位: mm</p>	非齐平	4mm	NPN 常开 NPN 常闭 PNP 常开 PNP 常闭	SFA1-M12A4NA/T120 SFA1-M12A4NB/T120 SFA1-M12A4PA/T120 SFA1-M12A4PB/T120

规格参数

安装方式	非齐平
最大检测距离	4mm±10%
稳定检测距离	3.2mm
标准检测物体	铁12*12mm
指示灯	黄色LED
开关频率	≤300Hz
工作电压	10~30VDC
最大损耗电流（无负载）	0.8mA
损耗电流（典型）	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	铜镀镍
检测面	复合材料
防护等级	IP67
周围温度	动作时:-10~+120°C、保存时:-20~+130°C（不结冰不结霜）
接线方式	2米耐高温电缆
配件	2个螺母

电气回路

● NPN



● PNP

