

距离增强型电感式接近开关-SF2A1-M4B1...

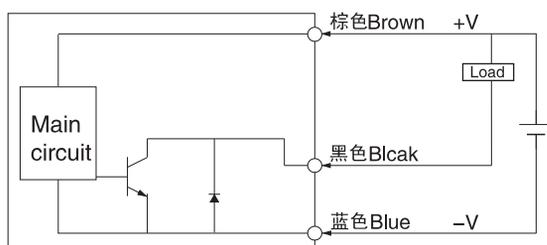
外形图	尺寸图	安装方式	检测距离	输出状态	型号
	单位: mm 	齐平	1mm	NPN 常开 NPN 常闭 PNP 常开 PNP 常闭	SF2A1-M4B1NA SF2A1-M4B1NB SF2A1-M4B1PA SF2A1-M4B1PB

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5*5*1mm
指示灯	红色LED
开关频率	≤2000Hz
工作电压	12~24VDC
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	≤50mA
回路保护	短反极性保护
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	不锈钢
检测面	复合材料
防护等级	IP67
周围温度	动作时:-20~+70°C、保存时:-30~+80°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

