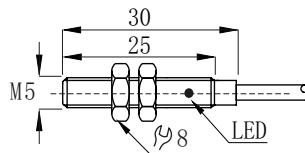




尺寸图

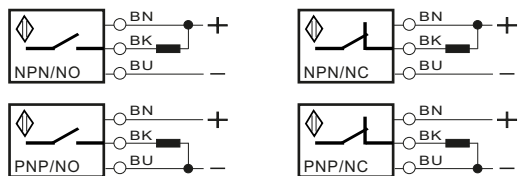


技术参数

传感器类型	电感式
外形种类	圆柱形
传感器外形材料	不锈钢
感应面材料	ABS工程塑料
安装方式	齐平安装
外径尺寸	M5*30 mm
感应物体	磁性金属 (感应面积5×5×1t)
输出类型	NPN/PNP (取决于型号)
输出功能	NO/NC (取决于型号)
外部链接	2.5mm 2米PVC电缆
额定电压	24 VDC
电压范围	10-30 VDC
开关频率	1500 Hz
使用环境温度	-25 °C - +70 °C
最大负载电流	100 mA
感应距离回差	<15% (Sr)
传感器防护等级	IEC标准 IP67、公司内部标准 耐油
耐震动	10~55Hz 上下振幅1.5mm X、Y、Z各方向 2h
短路保护	有
反接保护	有
残余电压	3.3V以下 (负载电流100mA、导线长2m时)
消耗电流	<10 mA
感应距离	1mm 10%±

输出	型号
NPN.NO	FN1-M5-NOD1
NPN.NC	FN1-M5-NCD1
PNP.NO	FN1-M5-POD1
PNP.NC	FN1-M5-PCD1

接线图



BN: 棕色 | BU: 蓝色 | BK: 黑色 | WH: 白