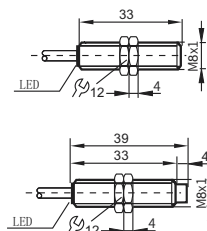




尺寸图

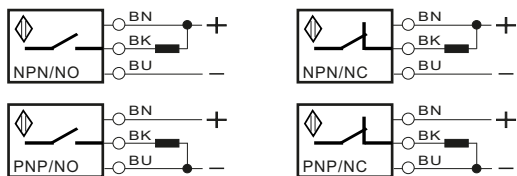


技术参数

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/非齐平(取决于型号)
外径尺寸	齐平:M8*33, 非齐平:M8*39
感应物体	磁性金属(感应面积10×10×1t)
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	3.8mm 2米PVC电缆
额定电压	24 VDC
电压范围	10~30 VDC
开关频率	齐平:2000 Hz 非齐平:1500 Hz
使用环境温度	-25 °C - +75 °C
最大负载电流	150 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
保护回路	短路保护、过载保护、极性反接保护
重复误差	≤3%
残余电压	3.3V以下(负载电流100mA、导线长2m时)
消耗电流	≤10mA
感应距离	齐平:1.5mm, 非齐平:2mm 10%±

	输出	型号
齐平	NPN.NO	FN1.5-M8-NOD1
	NPN.NC	FN1.5-M8-NCD1
	PNP.NO	FN1.5-M8-POD1
	PNP.NC	FN1.5-M8-PCD1
非齐平	NPN.NO	MN2-M8-NOD1
	NPN.NC	MN2-M8-NCD1
	PNP.NO	MN2-M8-POD1
	PNP.NC	MN2-M8-PCD1

接线图



BN: 棕色 | BU: 蓝色 | BK: 黑色 | WH: 白