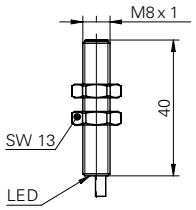
电感式接近开关

IR08.P02F-11119430

尺寸图



基本参数

安装类型	屏蔽式
特殊型号	衰减系数 1
额定感应距离 Sn	2 mm
磁滞	3 ... 20 % (Sr)
输出指示灯	LED 红色

电气参数

开关频率	< 3 kHz
工作电压范围 +Vs	5 ... 36 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	12 mA
输出电路	PNP 常闭 (NC)
压降 Vd	< 2 VDC
输出电流	< 200 mA
短路保护	是
反向极性保护	是

机械参数

类型	圆柱型 螺纹版
材料 (感应面)	PBT
外壳材料	不锈钢
尺寸	8 mm
外壳长度	40 mm
连接器类型	电缆, 2 m
旋紧力矩 max.	10 Nm

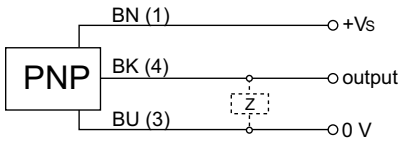
环境条件

操作温度	-25 ... +75 °C
储藏温度	-40 ... +85 °C
防护等级	IP 67

照片



连接图



- 强钢外壳
- 高开关频率
- 对所有金属相同的测量距离（无衰减）