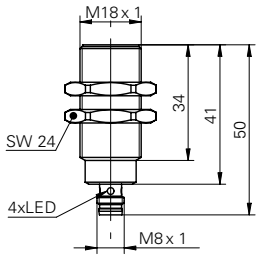
电感式接近开关

IFRM 18N3701/S35L

尺寸图



基本参数

安装类型	半屏蔽
额定感应距离 Sn	8 mm
磁滞	3 ... 25 % (Sr)
输出指示灯	4端点红色LED

电气参数

开关频率	< 500 Hz
工作电压范围 +Vs	10 ... 50 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	10 mA
输出电路	NPN 常闭 (NC)
压降 Vd	< 3 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	黄铜镍电镀
尺寸	18 mm
外壳长度	50 mm
连接器类型	连接头 M8

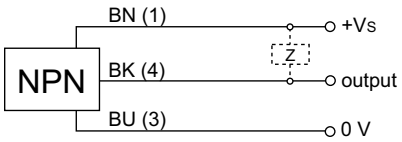
环境条件

操作温度	-25 ... +75 °C
防护等级	IP 67

照片



连接图



- 不适用在软钢里齐平安装