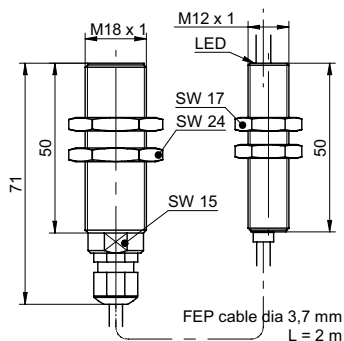


电感式传感器 - 特殊系列

IFRH 18P3501/L

尺寸图



基本参数

安装类型	屏蔽式
特殊型号	高温
额定感应距离 S_n	5 mm
磁滞	2 ... 20 % (Sr)

电气参数

开关频率	< 1 kHz
工作电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	12 mA
输出电路	PNP 常闭 (NC)
压降 V_d	< 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
外壳材料	不锈钢
尺寸	18 mm
外壳长度	71 mm
连接器类型	电缆, 2 m

环境条件

操作温度	-25 ... +180 °C
防护等级	IP 67

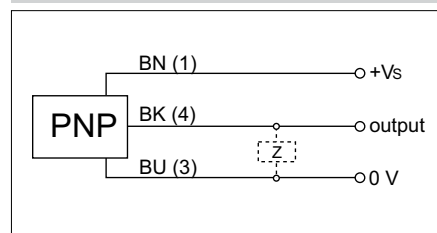
内置放大器

操作温度	-25 ... +75 °C
------	----------------

照片



连接图



- 内联放大器
- 电缆连接传感器头/FEP涂层的内联放大器
- 传感器连接电缆 PVC, 2m