

## IFRM 18N13T1/PL

Inductive proximity switch - outdoor and washdown

Article number: 11016659

### 产品一览

- 12 mm
- NPN 常开 (NO)
- 电缆 PUR 3 x 0,25, 2 m
- -40 ... 80 °C
- IP 67



### 技术数据

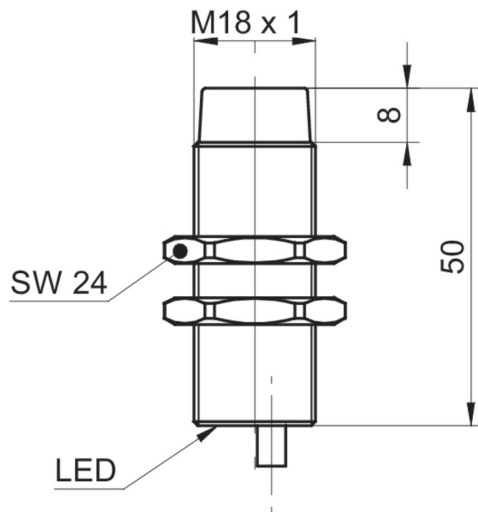
| 基本参数         |                 | 电气参数   |                      |
|--------------|-----------------|--------|----------------------|
| 安装方式         | 非屏蔽             | 短路保护   | 是                    |
| 特殊型号         | 户外设计            | 反极性保护  | 是                    |
| 额定感应距离 Sn    | 12 mm           | 机械参数   |                      |
| 迟滞           | 2 ... 15 % (Sr) | 类型     | 圆柱形 · 螺纹版            |
| 输出指示灯        | 红色LED           | 感应面材质  | PBT                  |
| 电气参数         |                 | 外壳材质   | 黄铜镀镍                 |
| 开关频率         | < 500 Hz        | 尺寸     | 18 mm                |
| 电源电压范围 +Vs   | 10 ... 30 VDC   | 外壳长度   | 50 mm                |
| 最大电流消耗 (无负载) | 10 mA           | 连接方式   | 电缆 PUR 3 x 0,25, 2 m |
| 输出电路         | NPN 常开 (NO)     | 最大紧固扭矩 | 40 Nm (Front: 28 Nm) |
| 压降 Vd        | < 2 VDC         | 环境条件   |                      |
| 输出电流         | < 200 mA        | 工作温度   | -40 ... +80 °C       |
|              |                 | 防护等级   | IP 67                |

## IFRM 18N13T1/PL

Inductive proximity switch - outdoor and washdown

Article number: 11016659

### 尺寸图



### 接线图

