

## 产品一览

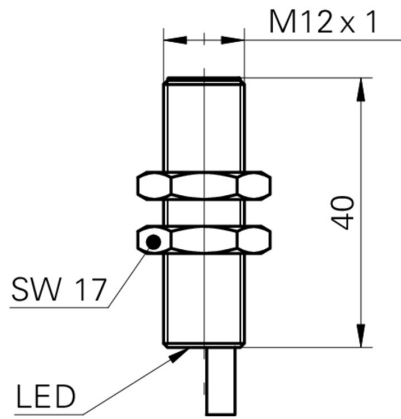
- 4 mm
- NPN 常开 (NO)
- 2米电缆
- -25 ... 75 °C
- IP 67



## 技术数据

| 基本参数         |                 | 电气参数   |                      |
|--------------|-----------------|--------|----------------------|
| 安装方式         | 屏蔽式             | 反极性保护  | 是                    |
| 额定感应距离 Sn    | 4 mm            | 机械参数   |                      |
| 迟滞           | 3 ... 20 % (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         | < 2 kHz         | 尺寸     | 12 mm                |
| 电源电压范围 +Vs   | 10 ... 30 VDC   | 外壳长度   | 40 mm                |
| 最大电流消耗 (无负载) | 10 mA           | 连接方式   | 2米电缆                 |
| 输出电路         | NPN 常开 (NO)     | 最大紧固扭矩 | 15 Nm (Front: 10 Nm) |
| 压降 Vd        | < 2 VDC         | 环境条件   |                      |
| 输出电流         | < 200 mA        | 工作温度   | -25 ... +75 °C       |
| 短路保护         | 是               | 防护等级   | IP 67                |

## 尺寸图



## 接线图

