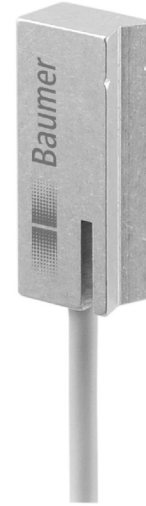


产品一览

- 磁阻式
- 60 mm
- NPN 常开 (NO)
- PUR电缆 · 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67



图片与实际产品相似



技术数据

基本参数

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| 类型                | 磁阻式             |
| 版本                | 全金属             |
| 额定感应距离 $S_n$ (典型) | 60 mm           |
| 输出指示灯             | 红色LED           |
| 安装方式              | 屏蔽式             |
| 额定工作点             | 2,5 mT          |
| 迟滞                | 2 ... 20 % (Sr) |
| 重复精度              | < 1 % (Sr)      |

电气参数

|              |               |
|--------------|---------------|
| 开关频率         | < 5 kHz       |
| 电源电压范围 +Vs   | 10 ... 30 VDC |
| 最大电流消耗 (无负载) | 20 mA         |
| 压降 Vd        | < 3 VDC       |

电气参数

|       |             |
|-------|-------------|
| 输出电流  | < 150 mA    |
| 输出电路  | NPN 常开 (NO) |
| 短路保护  | 是           |
| 反极性保护 | 是, Vs到 GND  |

机械参数

|      |             |
|------|-------------|
| 类型   | 矩形          |
| 尺寸   | 8 mm        |
| 外壳材质 | 铝           |
| 外壳长度 | 30 mm       |
| 连接方式 | PUR电缆 · 2 m |

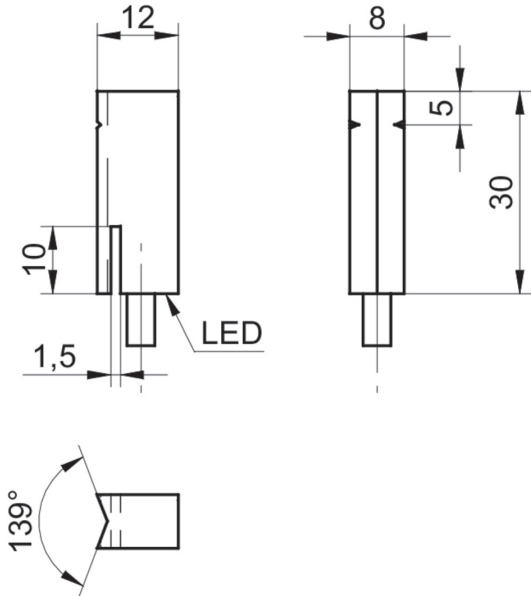
环境条件

|      |                |
|------|----------------|
| 工作温度 | -25 ... +75 °C |
| 防护等级 | IP 67          |

备注

- 配合永磁体11053959 (作为附件订购) 额定感应距离  $S_n$  typ.

尺寸图



接线图

