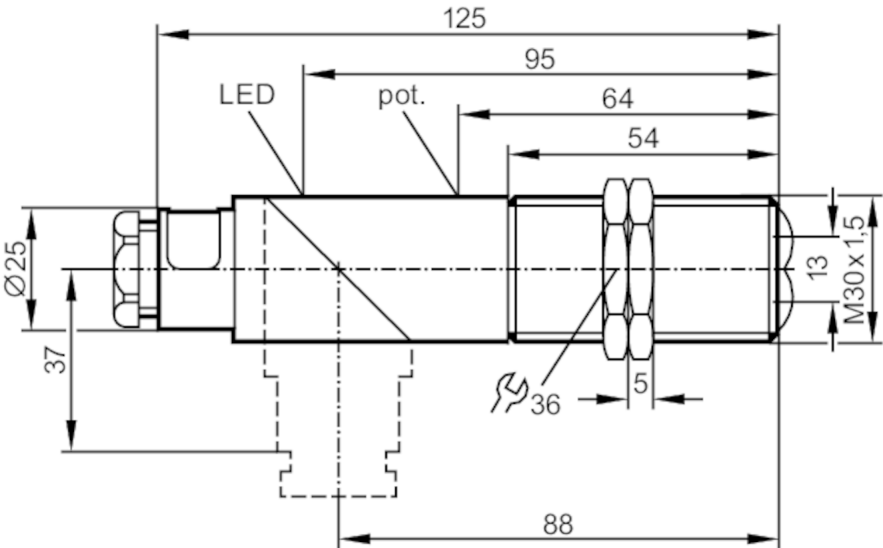




停产产品 - 存档登录

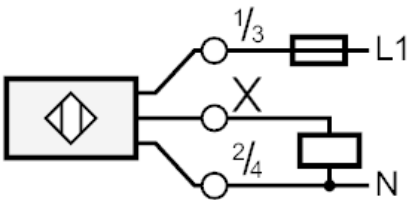


| 产品特征           |      |                            |
|----------------|------|----------------------------|
| 外壳             |      | 螺纹结构                       |
| 应用             |      |                            |
| 功能原理           |      | 漫反射光电开关                    |
| 电气数据           |      |                            |
| 频率AC           | [Hz] | 47...63                    |
| 工作电压           | [V]  | 20...250 AC                |
| 反相保护           |      | 否                          |
| 输出             |      |                            |
| 输出功能           |      | 亮通和暗通模式；(可选)               |
| 开关量输出AC电压降最大值  | [V]  | 4                          |
| 漏电流最大值         | [mA] | 12                         |
| 开关量输出AC的持续电流负载 | [mA] | 300                        |
| 开关量输出短暂的电流负载   | [mA] | 2200; (10 ms / 0,5 Hz)     |
| 开关频率AC         | [Hz] | 15                         |
| 短路保护           |      | 否                          |
| 过载保护           |      | 否                          |
| 监控范围           |      |                            |
| 检测距离           | [mm] | 3...700; (白纸 200 x 200 mm) |
| 检测距离可设         |      | 有                          |
| 光斑直径最大值        | [mm] | 122                        |
| 光点尺寸参考         |      | 在最大的检测距离                   |



漫反射光电开关  
OIT-FBOW

|                                                         |                                            |                     |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|
| 工作条件                                                    |                                            |                     |
| 环境温度                                                    | [°C]                                       | -25...60            |
| 外壳防护等级                                                  |                                            | IP 65               |
| 认证/测试                                                   |                                            |                     |
| EMC电磁兼容                                                 | EN 60947-5-2                               |                     |
| 机械技术数据                                                  |                                            |                     |
| 重量                                                      | [g]                                        | 128                 |
| 外壳                                                      |                                            | 螺纹结构                |
| 尺寸                                                      | [mm]                                       | M30 x 1.5 / L = 125 |
| 螺纹代号                                                    |                                            | M30 x 1.5           |
| 原材料                                                     |                                            | PBT; PPO 改良的        |
| 透镜材料                                                    |                                            | PMMA                |
| 显示器/操作件                                                 |                                            |                     |
| 显示                                                      | 开关状态                                       | 1 x LED, 黄色         |
| 电气连接                                                    |                                            |                     |
| 要求的保护                                                   | 请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝；≤ 2 A; 快速行动 |                     |
| 附件                                                      |                                            |                     |
| 供货范围                                                    | 固定螺母: 2<br>螺丝刀                             |                     |
| 注释                                                      |                                            |                     |
| 注释                                                      | 建议：短路后请一定检查产品的安全功能。                        |                     |
| 包装单位                                                    | 1 件                                        |                     |
| 电气连接                                                    |                                            |                     |
| 接线端子: ...1.5 mm²; 电缆护套: Ø 7...13 mm; 电缆插接式接头: M20 X 1.5 |                                            |                     |
| 接口                                                      |                                            |                     |



注释：请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝 ≤ 2 A 快速行动



图表

过量增益图

