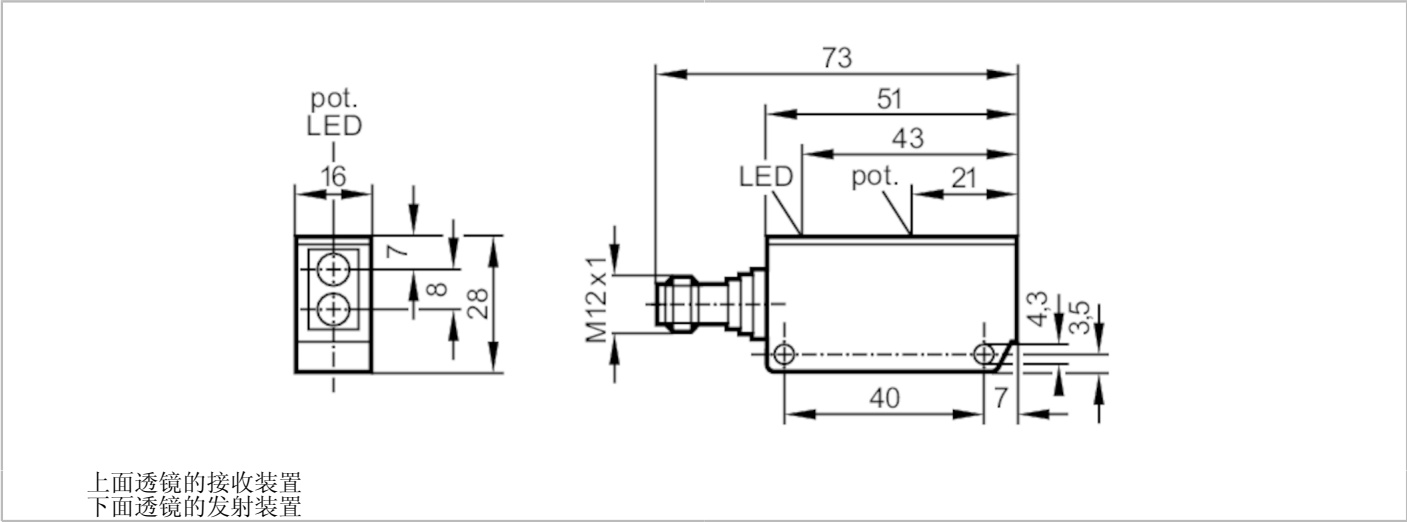




停产产品 - 存档登录



产品特点

|      |     |
|------|-----|
| 光线种类 | 红外线 |
| 外壳   | 矩形的 |

应用

|      |         |
|------|---------|
| 功能原理 | 漫反射光电开关 |
|------|---------|

电气数据

|      |      |              |
|------|------|--------------|
| 工作电压 | [V]  | 10...50 DC   |
| 电流损耗 | [mA] | 35; ((24 V)) |
| 防护等级 |      | III          |
| 反相保护 |      | 有            |
| 光线种类 |      | 红外线          |
| 波长   | [nm] | 880          |

输出

|                |      |      |
|----------------|------|------|
| 电气设计           |      | NPN  |
| 输出功能           |      | 亮通模式 |
| 开关量输出DC电压降最大值  | [V]  | 2.5  |
| 开关量输出DC的持续电流负载 | [mA] | 250  |
| 开关频率DC         | [Hz] | 160  |
| 短路保护           |      | 有    |
| 短路保护类型         |      | 脉冲   |
| 过载保护           |      | 有    |

监控范围

|         |      |                            |
|---------|------|----------------------------|
| 检测距离    | [mm] | 1...200; (白纸 200 x 200 mm) |
| 检测距离可设  |      | 有                          |
| 光斑直径最大值 | [mm] | 180                        |
| 光点尺寸参考  |      | 在最大的检测距离                   |

工作条件

|      |      |          |
|------|------|----------|
| 环境温度 | [°C] | -25...80 |
|------|------|----------|

OU5055



漫反射光电开关

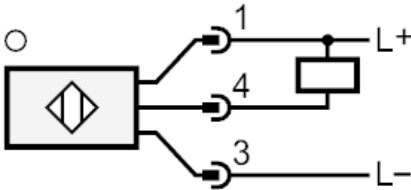
OUT-HNKG/US-100-DNS

|         |                |              |     |
|---------|----------------|--------------|-----|
| 外壳防护等级  |                | IP 67        |     |
| 认证/测试   |                |              |     |
| EMC电磁兼容 |                | EN 60947-5-2 |     |
|         |                | EN 55011     | 等级B |
| 机械技术数据  |                |              |     |
| 重量      | [g]            | 0.074        |     |
| 外壳      |                | 矩形的          |     |
| 尺寸      | [mm]           | 28 x 16 x 51 |     |
| 原材料     |                | PPO 改良的      |     |
| 透镜材料    |                | 玻璃           |     |
| 显示器/操作件 |                |              |     |
| 显示      | 开关状态           | 1 x LED, 黄色  |     |
| 附件      |                |              |     |
| 供货范围    | 角撑架: 1, E20211 |              |     |
| 注释      |                |              |     |
| 包装单位    | 1 件            |              |     |
| 电气连接    |                |              |     |

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口





图表

过量增益图

