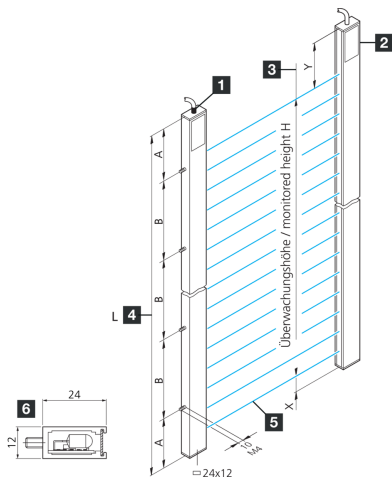




209621  
LA 72-12.5-888-1060 I-D  
光栅

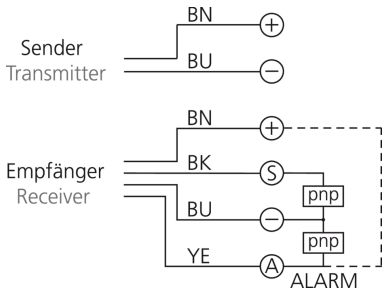
- 水平光束评估
- 集成式评估电子设备
- 开关输出端
- 故障信息输出
- 紧凑的型式
- 铝外壳
- 易于装配



- 1) 发射器  
2) 接收器  
3) 监测高度 H

- 4) 型材长度 L  
5) 同步光束  
6) 型材截面

BK: 黑色      BN: 棕色      BU: 蓝色      YE: 黄色



| 功能 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|
|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |
|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CE |  |

| 技术数据 (典型) |  | +20°C, 24 V DC                                                                                                                  |
|-----------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作电压      |  | 20.4 ... 28.8 V DC                                                                                                              |
| 功率消耗      |  | 8 W                                                                                                                             |
| 装配        |  | 螺栓栓 (3)                                                                                                                         |
| 型材截面      |  | 12 x 24 mm                                                                                                                      |
| 尺寸        |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ A: 130 mm</li> <li>■ B: 400 mm</li> <li>■ X: 13.5 mm</li> <li>■ Y: 153.5 mm</li> </ul> |
| 型材长度      |  | 1060 mm                                                                                                                         |
| 外壳材料      |  | 铝 (银, 阳极氧化)                                                                                                                     |
| 防护等级      |  | III, 在安全特低电压下工作                                                                                                                 |
| EMC 标准    |  | EN 61000-6-3:2001 / EN 61000-6-1:2001                                                                                           |
| 评估        |  | 水平                                                                                                                              |
| 评估电子设备    |  | 集成                                                                                                                              |
| 输出功能      |  | 暗通                                                                                                                              |
| 开关输出端     |  | pnp, 200 mA, NO, 抗短路                                                                                                            |
| 光源        |  | LED                                                                                                                             |
| 颜色        |  | 红外                                                                                                                              |
| 波长        |  | 880 nm                                                                                                                          |



**209621**  
**LA 72-12.5-888-1060 I-D**  
**光栅**

| 技术数据 (典型) | +20°C, 24 V DC                                                                |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 光束评估      | 通过集成的评估电子设备                                                                   |
| 光束间距      | 12.5 mm                                                                       |
| 光束数量      | 72                                                                            |
| 监测高度      | 888 mm                                                                        |
| 作用距离      | 700 ... 4000 mm (厂方预设)                                                        |
| 显示        | LED (工作电压 / 输出状态 / 故障 (警报))                                                   |
| 每个光束的周期时间 | 1 ms                                                                          |
| 总循环时间     | 光束数量 x 1 ms + 4 ms                                                            |
| 基本处理时间    | 4 ms                                                                          |
| 工作环境温度    | -10 ... +45 °C                                                                |
| 防护等级      | IP 54 (可选 IP 65)                                                              |
| 连接        | 电缆, 4.0 m (带线鼻子)                                                              |
| 更多信息 / 附件 | <a href="https://www.di-soric.com/209621">https://www.di-soric.com/209621</a> |