

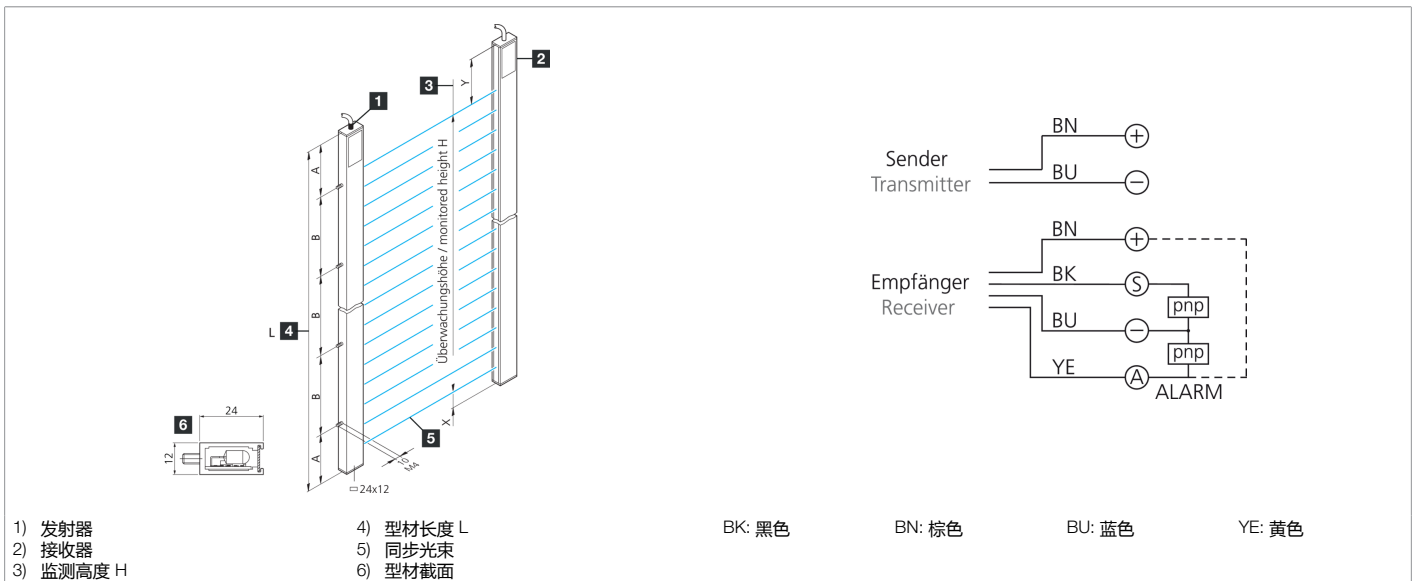


208203

LA 80-25-1975-2160 I-H

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



|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|
| 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 (5)                                                                                                                     |
| 型材截面      | 12 x 24 mm                                                                                                                 |
| 尺寸        | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ A: 80 mm</li> <li>■ B: 500 mm</li> <li>■ X: 20 mm</li> <li>■ Y: 160 mm</li> </ul> |
| 型材长度      | 2160 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      | 亮通                                                                                                                         |
| 开关输出端     | pnp, 200 mA, NC, 抗短路                                                                                                       |
| 光源        | LED                                                                                                                        |
| 颜色        | 红外                                                                                                                         |
| 波长        | 880 nm                                                                                                                     |



208203

LA 80-25-1975-2160 I-H

光栅

|                  |                                                                                      |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>技术数据 (典型)</b> | <b>+20°C, 24 V DC</b>                                                                |
| 光束评估             | 通过集成的评估电子设备                                                                          |
| 光束间距             | 25 mm                                                                                |
| 光束数量             | 80                                                                                   |
| 监测高度             | 1975 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)                                                                     |
| <b>更多信息 / 附件</b> | <b><a href="https://www.di-soric.com/208203">https://www.di-soric.com/208203</a></b> |