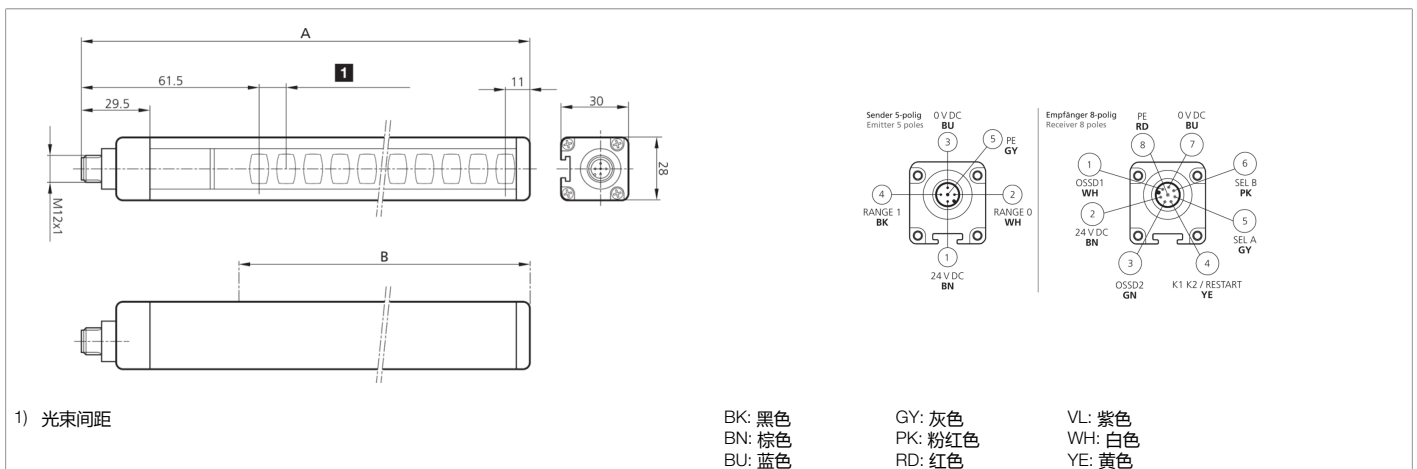




- 最高安全等级
- 用于手部保护的分辨率
- 保护区直至结构末端
- 集成式安全功能 - 无需外部安全继电器
- 通过连接线进行参数化
- 可选手动或自动启动/重启
- 用于控制外部继电器的反馈输入端 (EDM)
- 未屏蔽连接线最大 100 m
- 防护等级高



| 功能 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 技术数据 (典型)     | +20°C, 24 V DC                                                                                        |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作电压          | 19.2 ... 28.8 V DC                                                                                    |
| 反极性保护         | 是                                                                                                     |
| 短路保护          | 是                                                                                                     |
| 总高 (A)        | 963 mm                                                                                                |
| 固定            | T 型槽 (背面) , / 支架 SFB E 180 (可选)                                                                       |
| 外壳材料          | 铝                                                                                                     |
| 材料            | 聚碳酸酯 (窗口)                                                                                             |
| 特征变量          | Typ 4, Typ 4 (IEC/TS 61496-2), SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1) |
| 保护功能          | 手部保护                                                                                                  |
| 防护等级          | III, 在安全特低电压下工作                                                                                       |
| 模型            | 集成式检查功能 (EDM)                                                                                         |
| 启动 / 重启       | 自动或手动 (可选)                                                                                            |
| 控制外部继电器 - EDM | 反馈输入端, 可选的使能                                                                                          |
| 供货范围          | 发射器 + 接收器, 一套标准支架 SA 4, 带多语种操作说明书的 CD-ROM, 快速安装说明书                                                    |
| 安全输出端         | pnP (2x), 400 mA / 24 V DC                                                                            |
| 光源            | LED                                                                                                   |
| 颜色            | 红外                                                                                                    |
| 波长            | 950 nm                                                                                                |
| 光束数量          | 46                                                                                                    |
| 保护区高度 (B)     | 910 mm                                                                                                |
| 作用距离          | 4000 mm (低范围) / 12000 mm (高范围)                                                                        |



**209085**  
**SLI4-903**  
**安全光幕**

| 技术数据 (典型) |  | +20°C, 24 V DC                                                                |
|-----------|--|-------------------------------------------------------------------------------|
| 分辨率       |  | 30.0 mm                                                                       |
| 显示        |  | LED (自诊断和光电开关状态)                                                              |
| 反应时间      |  | 12.5 ms                                                                       |
| 工作环境温度    |  | -20 ... +55 °C                                                                |
| 防护等级      |  | IP 65 / IP 67                                                                 |
| 连接        |  | 插头, M12, 5 针 (发射器)                                                            |
| 连接 2      |  | 插头, M12, 8 针 (接收器)                                                            |
| 电缆        |  | 未屏蔽连接电缆最大 100 m                                                               |
| 更多信息 / 附件 |  | <a href="https://www.di-soric.com/209085">https://www.di-soric.com/209085</a> |