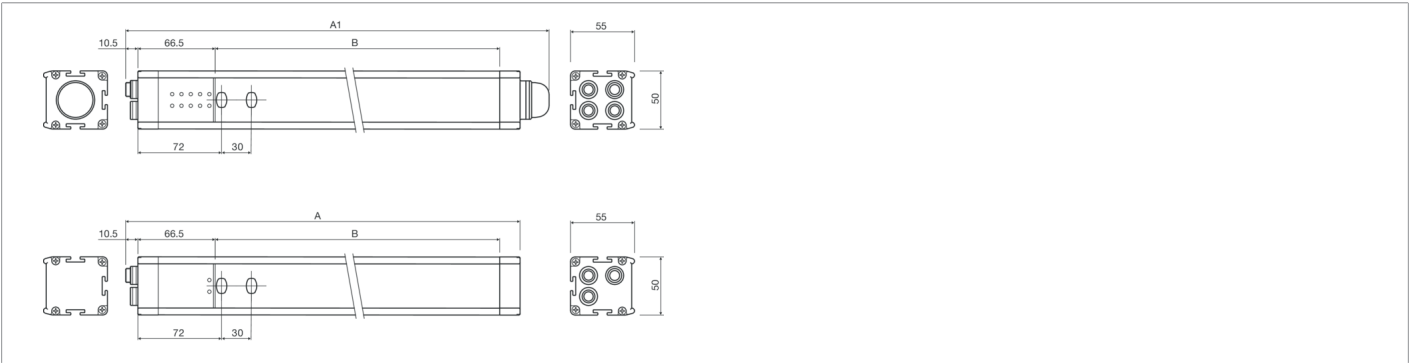


- Muting 安全光幕类型 4
- 集成式 Muting 功能
- 可集成、预布线的 Muting 臂 ( MA、MZ ) , 作为附件用于快速调试
- 最高安全等级
- 通过连接线进行简单的硬件配置
- 用于自诊断和光电开关状态的 LED
- 防护等级高



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

| 技术数据 ( 典型 )   |  | +20°C, 5 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)        |  | 420 mm                                                                                                      |
| 总高 (A1)       |  | 395 mm                                                                                                      |
| 固定            |  | T 型槽, 装配角铁在供货范围内                                                                                            |
| 型材截面          |  | 50 x 55 mm                                                                                                  |
| 外壳材料          |  | 铝 (黄色, 涂漆)                                                                                                  |
| 材料            |  | 聚碳酸酯 (窗口)                                                                                                   |
| 特征变量          |  | Typ 4, PL-e, 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            |  | Muting 安全光栅                                                                                                 |
| 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          |  | 一套标准支架 SFB-4SG                                                                                              |
| 安全输出端         |  | pnp (2x), 400 mA / 24 V DC                                                                                  |
| 光束间距          |  | 30 mm                                                                                                       |
| 光束数量          |  | 16                                                                                                          |
| 保护区高度 (B)     |  | 300 mm                                                                                                      |
| 作用距离          |  | 4000 mm (低范围) / 12000 mm (高范围)                                                                              |
| 分辨率           |  | 30.0 mm                                                                                                     |
| 反应时间          |  | 8 ms                                                                                                        |
| 工作环境温度        |  | -30 ... +55 °C                                                                                              |



212711  
SLM4PO-303  
安全光幕

技术数据 (典型)

+20°C, 5 V DC

防护等级

IP 65 / IP 67

连接发射器

插头 M12, 5 针 (主插头), 插口 M12, 5 针 (Muting 传感器, 2 个)

连接接收器

插头 M12, 12 针 (主插头), 插口 M12, 5 针 (Muting 传感器, 2 个), 插口 M12, 5 针 (电脑配置)

电缆

未屏蔽连接电缆最大 100 m

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/212711>