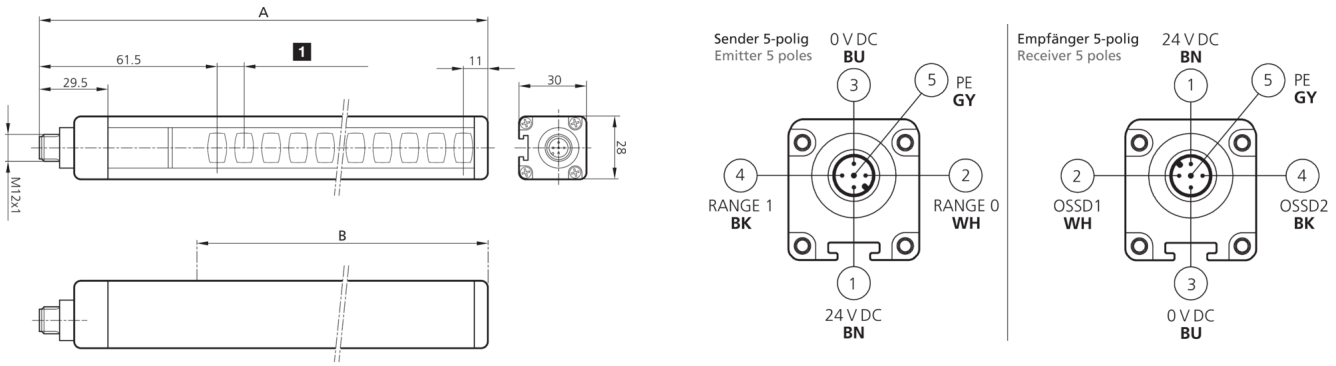
208460
SLB2-604
安全光幕

- 成本低廉的解决方案，用于安全等级 2
- 用于手部保护的分辨率
- 保护区域直至结构末端
- 通过连接线进行参数化
- 简单快捷的调试
- 自动启动/重启
- 用于模块化安全系统 / 安全继电器
- 未屏蔽连接线最大 100 m
- 防护等级高



1) 光束间距

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)	663 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 2, Typ 2 (IEC/TS 61496-2), SIL 1 (IEC 61508), SILCL 1 (IEC 62061), PL c - Kat. 2 (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	基本
启动 / 重启	自动
自诊断	每 500 ms (2 Hz)
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	21
保护区高度 (B)	610 mm
作用距离	4000 mm (低范围) / 12000 mm (高范围)
分辨率	40.0 mm

© di-soric . 保留变更权 . 2023.11.03 . 侧 1 (2)

208460
SLB2-604
安全光幕

技术数据（典型）	+20°C, 24 V DC
显示	LED (自诊断和光电开关状态)
反应时间	7.5 ms
工作环境温度	-30 … +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, 5 针 (接收器)
电缆	未屏蔽连接电缆最大 100 m

更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/208460

© di-soric . 保留变更权 . 2023.11.03 . 侧 2 (2)