

技术数据表

安全传感器发射器套件

配件编号: 426244

MLD500-T3L-UDC-1300-S2-P



图片可能不同

内容

- 套件的组成包括
- 技术参数
- 合适的接收器
- 配件



套件的组成包括

| | 数量 | 配件编号 | 名称 | 配件 | 说明 |
|---|----|----------|-------------|---------------|--|
|  | 1 | 66502200 | MLD500-T3L | 多光束安全光栅 (发射器) | 专门设计: 内装激光校准辅助装置 检测范围: 0.5 ... 50 m 光束数: 3 个 光束距离: 400 mm 连接: 接头, M12, 金属, 5 个引脚 |
|  | 1 | 426187 | PSC-1300-S2 | 防护栏 | 适合: UDC-S2, DC-S2 设备防护立柱 尺寸: 1,280 mm 材料: PMMA, 灰色 |
|  | 1 | 549852 | UDC-1300-S2 | 设备防护立柱 | 功能: 光幕和多光束传感器的安装和保护, 可调, 3个方向 尺寸: 160 mm x 1,360 mm x 149 mm 支柱高度(不含底座): 1,300 mm |

技术参数

基础数据

| | |
|------|---------|
| 系列 | MLD-UDC |
| 设备类型 | 发射器 |

专门设计

| | |
|------|------------|
| 专门设计 | 内装激光校准辅助装置 |
|------|------------|

功能

| | |
|------------|---|
| 内装激光校准辅助装置 | 是 |
| 集成状态指示器 | 否 |

特性参数

| | |
|-------------------------|---|
| 类型 | 4, IEC/EN 61496, 结合适当的测试监控单元, 例如 MSI-TR1B |
| SIL | 3, IEC 61508, 结合适当的测试监控单元, 例如 MSI-TR1B |
| SILCL | 3, IEC/EN 62061, 结合适当的测试监控单元, 例如 MSI-TR1B |
| 使用寿命 _M 等级 | 20 年, EN ISO 13849-1 4, EN ISO 13849 |

保护区数据

| | |
|------|--------------|
| 检测范围 | 0.5 ... 50 m |
|------|--------------|

光学数据

| | |
|------|--------|
| 光束数 | 3 个 |
| 光束距离 | 400 mm |

机械参数

| | |
|------------|----------|
| 净重 | 9,560 g |
| 带设备防护立柱 | 是 |
| 支柱高度(不含底座) | 1,300 mm |

认证

分类

| | |
|--------------|----------|
| 税率编号 | 85365019 |
| ECLASS 5.1.4 | 27272703 |
| ECLASS 8.0 | 27272703 |
| ECLASS 9.0 | 27272703 |
| ECLASS 10.0 | 27272703 |
| ECLASS 12.0 | 27272703 |
| ECLASS 13.0 | 27272703 |
| ECLASS 14.0 | 27272703 |
| ECLASS 15.0 | 27272703 |
| ETIM 5.0 | EC001832 |
| ETIM 6.0 | EC001832 |
| ETIM 7.0 | EC001832 |
| ETIM 8.0 | EC001832 |
| ETIM 9.0 | EC001832 |
| ETIM 10.0 | EC001832 |

合适的接收器

| | 配件编号 | 名称 | 配件 | 说明 |
|---|--------|--------------------------|------------|---------------------------------|
|  | 426245 | MLD510-R3L-UDC-1300-S2-P | 安全传感器接收器套件 | 专门设计: 激光瞄准器反射元件 光束距离: 400 mm |

配件

连接技术 - 连接电缆

| | 配件编号 | 名称 | 配件 | 说明 |
|---|----------|--------------------|------|--|
|    | 50133860 | KD S-M12-5A-P1-050 | 连接电缆 | 连接1: 接头, M12, 直形, 插座, A-编码, 5个引脚 圆接头, LED: 否 连接2: 开口端 有屏蔽: 是 电缆长度: 5,000 mm 护套材料: PUR |

注意



所有可用配件的列表请见劳易测网站配件详细信息页面的下载选项卡。