

技术数据表

安全传感器接收器套件

配件编号: 426415

MLD510-R2L-UDC-1000-S2

内容

- 套件的组成包括
- 技术参数
- 合适的发射器
- 配件



图片可能不同



套件的组成包括

| 数量 | 配件编号 | 名称 | 配件 | 说明 |
|----|----------|-------------|--------------|---|
| 1 | 66536100 | MLD510-R2L | 多光束安全光栅(接收器) | 专门设计: 激光瞄准器反射元件 光束数: 2个 光束距离: 500 mm 响应时间: 25 ms 连接: 接头, M12, 金属, 5个引脚 |
| 1 | 549856 | UDC-1000-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 1,060 mm x 149 mm 支柱高度(不含底座): 1,000 mm |

技术参数

基础数据

| | |
|------|---------|
| 系列 | MLD-UDC |
| 设备类型 | 接收器 |

专门设计

| | |
|------|-----------|
| 专门设计 | 激光瞄准器反射元件 |
|------|-----------|

功能

| | |
|-----------|------|
| 功能 | 自动重启 |
| 激光瞄准器反射元件 | 是 |
| 内置屏蔽指示器 | 否 |
| 集成状态指示器 | 否 |

特性参数

| | |
|--------------------|----------------------|
| 类型 | 4, IEC/EN 61496 |
| SIL | 3, IEC 61508 |
| SILCL | 3, IEC/EN 62061 |
| 性能等级(PL) | e, EN ISO 13849-1 |
| PFH _D | 6.6E-09 每小时 |
| 使用寿命T _M | 20 年, EN ISO 13849-1 |
| 等级 | 4, EN ISO 13849 |

光学数据

| | |
|------|--------|
| 光束数 | 2 个 |
| 光束距离 | 500 mm |

机械参数

| | |
|------------|----------|
| 净重 | 5,865 g |
| 带设备防护立柱 | 是 |
| 支柱高度(不含底座) | 1,000 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 |

合适的发射器

| 配件编号 | 名称 | 配件 | 说明 |
|--------|------------------------|------------|--|
| 426306 | MLD500-T2L-UDC-1000-S2 | 安全传感器发射器套件 | 专门设计: 内装激光校准辅助装置 检测范围: 0.5 ... 50 m 光束距离: 500 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 | <p>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</p> |

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。