

## 技術データシート

## セーフティセンサ 受光器 セット

製品番号: 426415

MLD510-R2L-UDC-1000-S2



写真と異なる場合があります

### 目次

- セットは以下で構成されています
- 仕様書
- 適したトランスミッタ
- アクセサリ



セットは以下で構成されています

|                                                                                   | 数量 | 製品番号     | 名称          | 製品                          | 説明                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 1  | 66536100 | MLD510-R2L  | マルチビーム-セーフティ<br>ライトバリア レシーバ | 特別モデル: レーザーアライメントアシスト用反射ユニット<br>ビーム本数: 2 個数<br>ビーム間隔: 500 mm<br>応答時間: 25 ms<br>コネクタ: 丸形プラグ, M12, 金属, 5 -極 |
|                                                                                   | 1  | 549856   | UDC-1000-S2 | デバイスタワー                     | 機能: ライトカーテンおよびマルチビームライトバリアの組立と保護, 調整可、3方向<br>外寸: 160 mm x 1,060 mm x 149 mm<br>脚なしのタワー高: 1,000 mm         |

仕様書

|        |         |
|--------|---------|
| 基本仕様   |         |
| シリーズ   | MLD-UDC |
| デバイス種類 | レシーバ    |

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| 特別モデル |                       |
| 特別モデル | レーザーアライメントアシスト用反射ユニット |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| 機能                    |         |
| 機能                    | 自動リスタート |
| レーザーアライメントアシスト用反射ユニット | はい      |
| 一体型ミュートインジケータ         | いいえ     |
| 一体型ステータスインジケータ        | いいえ     |

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| パラメータ               |                      |
| タイプ                 | 4, IEC/EN 61496      |
| SIL                 | 3, IEC 61508         |
| 安全度水準 付与限界          | 3, IEC/EN 62061      |
| パフォーマンスレベル ( PL )   | e, EN ISO 13849-1    |
| PFH <sub>D</sub>    | 6.6E-09 毎時           |
| 可使時間 T <sub>M</sub> | 20 年, EN ISO 13849-1 |
| カテゴリー               | 4, EN ISO 13849      |

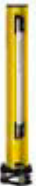
|       |        |
|-------|--------|
| 光学的仕様 |        |
| ビーム本数 | 2 個数   |
| ビーム間隔 | 500 mm |

|          |          |
|----------|----------|
| 機械の仕様    |          |
| 正味重量     | 5,865 g  |
| デバイスタワーに | はい       |
| 脚なしのタワー高 | 1,000 mm |

|    |  |
|----|--|
| 認証 |  |
|----|--|

|              |          |
|--------------|----------|
| 分類           |          |
| 関税分類番号       | 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 |

適したトランスミッタ

|                                                                                     | 製品番号   | 名称                     | 製品                   | 説明                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | 426306 | MLD500-T2L-UDC-1000-S2 | セーフティセンサ 投<br>光器 セット | 特別モデル: 一体型レーザーアライメントアシスト<br>検出範囲: 0.5 ... 50 m<br>ビーム間隔: 500 mm |

## アクセサリ

## コネクタ関連・コネクタケーブル

|                                                                                   | 製品番号     | 名称                 | 製品   | 説明                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50133860 | KD S-M12-5A-P1-050 | 接続回線 | コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A-符号化, 5-極<br>丸形プラグ、LED: いいえ<br>コネクタ 2: オープン末端<br>シールド: はい<br>ケーブル長: 5,000 mm<br>シースの素材: PUR |

## 注意



も 利用可能なすべてのアクセサリアイテムのリストは、Leuzeのウェブサイトでアイテム詳細ページのダウンロードタブにあります。