

## 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: 426302

MLD520-R2L-UDC-900-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

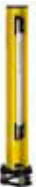
|                                                                                   | 数量 | 製品番号     | 名称         | 製品                          | 説明                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 1  | 66556100 | MLD520-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, 8 -極 |
|                                                                                   | 1  | 549855   | UDC-900-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 960 mm x 149 mm<br>脚なしのタワー高: 900 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                    | スタート/リスタート・ インターロック ( RES )、選択可 |
|                       | セーフティコントロー(EDM)、選択可<br>配線付き設定   |
| 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        |          |
| デバイスタワーに     | はい       |
| 脚なしのタワー高     | 900 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 |
| ETIM 5.0     | EC001832 |
| ETIM 6.0     | EC001832 |
| ETIM 7.0     | EC001832 |
| ETIM 8.0     | EC001832 |
| ETIM 9.0     | EC001832 |

適したトランスミッタ

|                                                                                     | 製品番号   | 名称                    | 製品                   | 説明                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | 426303 | MLD500-T2L-UDC-900-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                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50135128 | KD S-M12-8A-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, 8 -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。