

## 技術データシート

## セーフティセンサトランシーバセット

製品番号: 426446

MLD510-RT3-UDC-1300-S2

### 目次


- セットは以下で構成されています
- 仕様書
- 適した偏向ミラー
- アクセサリ



写真と異なる場合があります



## 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	66537200	MLD510-RT3	マルチビーム-セーフティ ライトバリア トランシー バ	検出範囲: 0.5 ... 6 m ビーム本数: 3 St. ビーム間隔: 400 mm 応答時間: 25 ms コネクタ: 丸形プラグ, M12, 金属, 5-極
	1	549852	UDC-1300-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 外寸: 160 mm x 1,360 mm x 149 mm 脚なしのタワー高: 1,300 mm

## 仕様書

## 基本仕様

シリーズ	MLD-UDC
デバイス種類	トランシーバ

## 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

## 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
可使用時間 T <sub>M</sub>	20 年, EN ISO 13849-1
カテゴリー	4, EN ISO 13849

## 保護フィールド仕様

検出範囲	0.5 ... 6 m
MLD-XM03を使用した際の検出範囲	0.5 ... 8 m

## 光学的仕様

ビーム本数	3 個数
ビーム間隔	400 mm

## 機械的仕様


デバイスタワーに	はい
脚なしのタワー高	1,300 mm

## 認証

## 分類

関税分類番号	85365019
eCl@ss 5.1.4	27272703
eCl@ss 8.0	27272703
eCl@ss 9.0	27272703
eCl@ss 10.0	27272703
eCl@ss 11.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832

## 適した偏向ミラー

	製品番号	名称	製品	説明
	905067	MLD-M003-UDC- 1300-S2	セーフティセンサ 偏 光ミラー セット	シリーズ: MLD-UDC ビーム本数: 3 St. ビーム間隔: 400 mm デバイスタワーに: はい 脚なしのタワー高: 1,300 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 コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 5,000 mm シースの素材: PUR
  	50133861	KD S-M12-5A-P1-100	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 コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 10,000 mm シースの素材: PUR
  	50137014	KD S-M12-5A-P1-150	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 コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 15,000 mm シースの素材: PUR
  	50137013	KD S-M12-5A-P1-500	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 コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 50,000 mm シースの素材: PUR

## 注意



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