

## 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: 426287

MLD510-RT2-UDC-1000-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



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	429175	CB-M12-5GF	ケーブルソケット	コネクタ: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A-符号化, 5-極
1	66537100	MLD510-RT2	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 ... 8 m ビーム本数: 2 個数 ビーム間隔: 500 mm 応答時間: 25 ms 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 外寸: 160 mm x 1,060 mm x 149 mm 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	トランシーバ

## 特別モデル

## 機能

機能	自動リスタート
一体型レーザーアライメントアシスト	いいえ
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

## 保護フィールド仕様

検出範囲	0.5 ... 8 m
------	-------------

## 光学的仕様

ビーム本数	2 個数
ビーム間隔	500 mm

## 機械的仕様


デバイスタワーに	はい
脚なしのタワー高	1,000 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
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832

## 適した偏向ミラー

	製品番号	名称	製品	説明
	426305	MLD-M002-UDC-1000-S2	セーフティセンサ 偏向ミラー セット	シリーズ: MLD-UDC ビーム本数: 2 個数 ビーム間隔: 500 mm デバイスタワーに: はい 脚なしのタワー高: 1,000 mm