

## 技術データシート

## セーフティセンサ セット

製品番号: 66900025

MLDSET-M2-1300T

### 目次

- セットは以下で構成されています
- 仕様書
- 注意
- 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	520151	AC-SCM5U-BT	センサ-モジュール	適している: MLD 330, MLD 530 マルチビーム・セーフティライトバリア 供給電圧: 24 V, DC, -20 ... 20 % コネクタ数: 5 個数 コネクタ: 丸形プラグ付きケーブル, M12, 500 mm 取り付けの種類: 取付けプレート, 溝に取付け
1	66500200	MLD-M003	偏向ミラー	ビーム本数: 3 個数 ビーム間隔: 400 mm 取り付けの種類: 溝に取付け, 回転アタッチメント, 装置の柱に取付
1	66568200	MLD530-RT3M	マルチビーム-セーフティライトバリア トランシーバ	特別モデル: 一体型ミュートインジケータ, 一体型ステータスインジケータ 検出範囲: 0.5 ... 6 m ビーム本数: 3 個数 ビーム間隔: 400 mm 応答時間: 50 ms コネクタ: 丸形プラグ, M12, 金属, 8-極
1	426529	Set-AC-MTX.2-2S	ミュートインジケータ-セット	適している: MLD 500, MLD 300 マルチビーム・セーフティライトバリア 動作範囲: 0.05 ... 4 m, リフレクタTKS 50x50あり 取り付けの種類: 同梱のアタッチメント ミュートインジケータの種類: 回帰反射型センサ PRK 25C ミュートインジケータ数: 2 個数 リフレクタ数: 2 個数
2	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	MLDSET
------	--------

## 特別モデル

特別モデル	一体型ミュートインジケータ
-------	---------------

## 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
	ミュートインジケータ機能
	ミュートインジケータタイムアウトの延長
	第2ミュートインジケータ信号の代替接続
一体型レーザーアライメントアシスト	いいえ
レーザーアライメントアシスト用反射ユニット	いいえ
一体型ミュートインジケータ	はい
一体型ステータスインジケータ	はい
ミュートインジケータ種類	時間制御2センサミュートインジケータ

## 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	4, EN ISO 13849

## 保護フィールド仕様

検出範囲	0 ... 6 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

ミュートインジケータの種類	回帰反射型センサ PRK 25C
デバイスタワーに	はい
ミュートインジケータ数	2 個数
脚なしのタワー高	1,300 mm

## 仕様書

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

## 注意




目的にかなったご利用にご注意ください！



- この製品は有資格者のみが操作できます。
- 使用目的に応じた製品をご使用してください。

## 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 丸形プラグ、LED: いいえ 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

## 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。