# 技術データシート
# セーフティセンサ セット
# 製品番号: 66900070
# MLDSET-M2-T



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
- 注意

Leuze

## 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<br>供給電圧: 24 V, DC, -20 ... 20 %<br>コネクタ数: 5 個数<br>コネクタ: 丸形プラグ付きケーブル, M12, 500 mm<br>取り付けの種類: 取付けプレート, 溝に取付け |
|  | 1 | 560340 | BT-SET-240BC | ブラケットセット | 取り付け、設備側: 通路設置<br>取り付け、デバイス側: クランプ可<br>取り付け部の種類: 240°回転可<br>素材: 金属<br>振動ダンパ: いいえ |
|  | 1 | 560341 | BT-SET-240CC | ブラケットセット | 取り付け、設備側: 通路設置<br>取り付け、デバイス側: クランプ可<br>取り付け部の種類: 240°回転可<br>素材: 金属<br>振動ダンパ: いいえ |
|  | 1 | 66500200 | MLD-M003 | 偏向ミラー | ビーム本数: 3 個数<br>ビーム間隔: 400 mm<br>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: 一体型ミューティングインジケータ, 一体型ステータスインジケータ<br>検出範囲: 0.5 ... 6 m<br>ビーム本数: 3 個数<br>ビーム間隔: 400 mm<br>応答時間: 50 ms<br>コネクタ: 丸形プラグ, M12, 金属, 8 -極 |
|  | 1 | 426524 | Set-AC-MTX-2S | ミューティング-センサ-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<br>動作範囲: 0.05 ... 4 m<br>取り付けの種類: 同梱のアタッチメント<br>ミューティングセンサの種類: 回帰反射型センサ PRK 25C<br>ミューティングセンサ数: 2 個数<br>リフレクタ数: 2 個数 |

# 仕様書

### 基本仕様

| | |
|---|---|
| シリーズ | MLDSET |

### 特別モデル

| | |
|---|---|
| 特別モデル | 一体型ミューティングインジケータ |

### 機能

| | |
|---|---|
| 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 |
| 一体型ミューティングインジケータ | 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 |
| 可使時間 $T_M$ | 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 |

### 光学的仕様

| | |
|---|---|
| ビーム本数 | 3 個数 |
| ビーム間隔 | 400 mm |

### 機械の仕様

| | |
|---|---|
| 正味重量 | 2,550 g |
| ミューティングセンサの種類 | 回帰反射型センサ PRK 25B |
| ミューティングセンサ数 | 2 個数 |

# 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 11.0 | 27272703 |
| ECLASS 12.0 | 27272703 |
| ECLASS 13.0 | 27272703 |
| ECLASS 14.0 | 27272703 |
| ECLASS 15.0 | 27272703 |
| ECLASS 16.0 | 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 |
| UNSPSC 26.08 | 32151804 |

# 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。<br>使用目的に応じた製品をご使用してください。 |