

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 個数 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 |
| 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 _D | 6.6E-09 毎時 |
| 可使時間 T _M | 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 | 0.5 ... 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 |
| 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 |
|---|--------|--------------------------|------------------------|---|
|  | 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 個数 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 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 |
|    | 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 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: 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 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: 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 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: 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のウェブサイトでアイテム詳細ページのダウンロードタブにあります。