

Technisches Datenblatt

Set Sicherheits-Sensor Sender

Art.-Nr.: 426553

MLD500-T4L-UDC-1600-S2

Inhalt

- Set besteht aus
- Technische Daten
- Passende Empfänger
- Zubehör



Abbildung kann abweichen



Set besteht aus

| Anzahl | Art.-Nr. | Bezeichnung | Artikel | Beschreibung |
|--------|----------|-------------|--|---|
| 1 | 66502300 | MLD500-T4L | Mehrstrahl-Sicherheitslichtschranke Sender | Sonderausführung: Integrierte Laserausrichthilfe Reichweite: 0,5 ... 50 m Anzahl Strahlen: 4 St. Strahlabstand: 300 mm Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 5-polig |
| 1 | 549853 | UDC-1600-S2 | Gerätesäule | Funktionen: Montage und Schutz von Lichtvorhängen und Mehrstrahl-Lichtschranken, justierbar, 3 Richtungen Säulenhöhe ohne Fuß: 1.600 mm |

Technische Daten

Basisdaten

| | |
|-----------|---------|
| Serie | MLD-UDC |
| Geräteart | Sender |

Sonderausführung

| | |
|------------------|--------------------------------|
| Sonderausführung | Integrierte Laserausrichthilfe |
|------------------|--------------------------------|

Funktionen

| | |
|----------------------------------|------|
| integrierte Laserausrichthilfe | Ja |
| integrierter Status-Leuchtmelder | Nein |

Kenngrößen

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Typ | 4, IEC/EN 61496 |
| SIL | 3, IEC 61508 |
| SILCL | 3, IEC/EN 62061 |
| Gebrauchsduauer T_M | 20 Jahre, EN ISO 13849-1 |
| Kategorie | 4, EN ISO 13849 |

Schutzfelddaten

| | |
|------------|--------------|
| Reichweite | 0,5 ... 50 m |
|------------|--------------|

Optische Daten

| | |
|-----------------|--------|
| Anzahl Strahlen | 4 St. |
| Strahlabstand | 300 mm |

Mechanische Daten

| | |
|---------------------|----------|
| Nettogewicht | 9.520 g |
| mit Gerätesäule | Ja |
| Säulenhöhe ohne Fuß | 1.600 mm |

Zertifizierungen

Klassifikation

| | |
|-----------------|----------|
| Zolltarifnummer | 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 |
| 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 |

Passende Empfänger

| Art.-Nr. | Bezeichnung | Artikel | Beschreibung |
|----------|------------------------|----------------------------------|---|
| 426554 | MLD510-R4L-UDC-1600-S2 | Set Sicherheits-Sensor Empfänger | Sonderausführung: Reflexelement für Laserausrichthilfe Anzahl Strahlen: 4 St. Strahlabstand: 300 mm |

Anschlussstechnik - Anschlussleitungen

| Art.-Nr. | Bezeichnung | Artikel | Beschreibung |
|---|-------------|--------------------|---|
|  | 50133860 | KD S-M12-5A-P1-050 | Anschlussleitung |
|   | | | Applikation: Öl-/Schmiermittelbeständig Anschluss 1: Rundstecker, M12, axial, female, A-kodiert, 5-polig Rundstecker, LED: Nein Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Ja Leitungslänge: 5.000 mm Werkstoff Mantel: PUR |

Hinweis



↳ Eine Liste mit allen verfügbaren Zubehörartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze im Download-Tab der Artikeldetailseite.