

## Technisches Datenblatt

### Set Sicherheits-Sensor Empfänger

Art.-Nr.: 426288

MLD520-R3L-UDC-1300-S2

#### Inhalt

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



Abbildung kann abweichen



## Set besteht aus

Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
1	66556200	MLD520-R3L	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschranke Empfänger	Sonderausführung: Reflexelement für Laserausrichthilfe Anzahl Strahlen: 3 St. Strahlabstand: 400 mm Ansprechzeit: 25 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 8-polig
1	549852	UDC-1300-S2	Gerätesäule	Funktionen: Montage und Schutz von Lichtvorhängen und Mehrstrahl-Lichtschranken, justierbar, 3 Richtungen Säulenhöhe ohne Fuß: 1.300 mm

## Technische Daten

### Basisdaten

Serie	MLD-UDC
Geräteart	Empfänger

### Sonderausführung

Sonderausführung	Reflexelement für Laserausrichthilfe
------------------	--------------------------------------

### Funktionen

Funktionen	Anlauf-/Wiederanlaufsperrre (RES), wählbar  Konfiguration per Verdrahtung  Schützkontrolle (EDM), wählbar
Reflexelement für Laserausrichthilfe	Ja
integrierter Muting-Leuchtmelder	Nein
integrierter Status-Leuchtmelder	Nein

### Kenngrößen

Typ	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Performance Level (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH <sub>D</sub>	6,6E-09 pro Stunde
Gebrauchsduauer T <sub>M</sub>	20 Jahre, EN ISO 13849-1
Kategorie	4, EN ISO 13849

### Optische Daten

Anzahl Strahlen	3 St.
Strahlabstand	400 mm

### Mechanische Daten

Nettogewicht	6.732 g
mit Gerätesäule	Ja
Säulenhöhe ohne Fuß	1.300 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 Sender

Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
426280	MLD500-T3L-UDC-1300-S2	Set Sicherheits-Sensor Sender	Sonderausführung: Integrierte Laserausrichthilfe Reichweite: 0,5 ... 50 m Anzahl Strahlen: 3 St. Strahlabstand: 400 mm

**Zubehör****Anschlussstechnik - Anschlussleitungen**

<b>Art.-Nr.</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Artikel</b>	<b>Beschreibung</b>
	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Anschlussleitung
 			<p>Applikation: Öl-/Schmiermittelbeständig            Anschluss 1: Rundstecker, M12, axial, female, A-kodiert, 8 -polig            Rundstecker, LED: Nein            Anschluss 2: offenes Ende            Geschirmt: Ja            Leitungslänge: 5.000 mm            Werkstoff Mantel: PUR</p>

**Hinweis**

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