

## Technisches Datenblatt

### Set Sicherheits-Sensor Sender

Art.-Nr.: 426303

MLD500-T2L-UDC-900-S2

#### Inhalt

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



Abbildung kann abweichen



## Set besteht aus

Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
1	66502100	MLD500-T2L	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschranke Sender	Sonderausführung: Integrierte Laserausrichthilfe Reichweite: 0,5 ... 50 m Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 5 -polig

## 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	2 St.
Strahlabstand	500 mm

### Mechanische Daten

Nettogewicht	5.525 g
mit Gerätesäule	Ja
Säulen Höhe ohne Fuß	900 mm

### Zertifizierungen

### Klassifikation

Zolltarifnummer	85365019
ECCLASS 5.1.4	27272703
ECCLASS 8.0	27272703
ECCLASS 9.0	27272703
ECCLASS 10.0	27272703
ECCLASS 12.0	27272703
ECCLASS 13.0	27272703
ECCLASS 14.0	27272703
ECCLASS 15.0	27272703
ECCLASS 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
426302	MLD520-R2L-UDC-900-S2	Set Sicherheits-Sensor Empfänger	Sonderausführung: Reflexelement für Laserausrichthilfe Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm
426539	MLD530-R2LM-UDC-900-S2	Set Sicherheits-Sensor Empfänger	Sonderausführung: Integrierter Muting-Leuchtmelder, Reflexelement für Laserausrichthilfe Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 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.