

## Technisches Datenblatt Set Sicherheits-Sensor Sender

Art.-Nr.: 426306

MLD500-T2L-UDC-1000-S2

### Inhalt

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

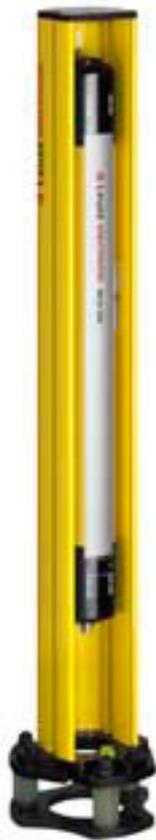


Abbildung kann abweichen



## Set besteht aus

	Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	1	66502100	MLD500-T2L	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschranke Sender	Reichweite: 0,5 ... 50 m Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 5 -polig Sonderausführung: Integrierte Laserausrichthilfe
	1	549856	UDC-1000-S2	Gerätesäule	Abmessungen: 160 mm x 1.060 mm x 149 mm Säulenhöhe ohne Fuß: 1.000 mm Funktionen: Montage und Schutz von Lichtvorhängen und Mehrstrahl-Lichtschranken, justierbar, 3 Richtungen

## 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
Gebrauchsdauer $T_M$	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

mit Gerätesäule	Ja
Säulenhöhe ohne Fuß	1.000 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
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
	426415	MLD510-R2L-UDC-1000-S2	Set Sicherheits-Sensor Empfänger	Strahlabstand: 500 mm Sonderausführung: Reflexelement für Laserausrichthilfe

## Passende Empfänger

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	426308	MLD520-R2L-UDC-1000-S2	Set Sicherheits-Sensor Empfänger	Strahlabstand: 500 mm Sonderausführung: Reflexelement für Laserausrichthilfe
	426307	MLD530-R2LM-UDC-1000-S2	Set Sicherheits-Sensor Empfänger	Strahlabstand: 500 mm Sonderausführung: Integrierter Muting-Leuchtmelder, Reflexelement für Laserausrichthilfe

## Zubehör

### Anschlussstechnik - Anschlussleitungen

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
  	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	Anschlussleitung	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 Zubehörtartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze im Download-Tab der Artikeldetailseite.