

## Technisches Datenblatt

### Set Sicherheits-Sensor Transceiver

Art.-Nr.: 426287

MLD510-RT2-UDC-1000-S2

#### Inhalt

- Set besteht aus
- Technische Daten
- Passende Umlenkspiegel



Abbildung kann abweichen



## Set besteht aus

Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
1	429175	CB-M12-5GF	Leitungsdose	Anschluss: Rundstecker, M12, axial, female, A-kodiert, 5 -polig
1	66537100	MLD510-RT2	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschranken-Transceiver	Reichweite: 0,5 ... 8 m Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm Ansprechzeit: 25 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 5 -polig
1	549856	UDC-1000-S2	Gerätesäule	Funktionen: Montage und Schutz von Lichtvorhängen und Mehrstrahl-Lichtschranken, justierbar, 3 Richtungen Säulenhöhe ohne Fuß: 1.000 mm

## Technische Daten

### Basisdaten

Serie	MLD-UDC
Geräteart	Transceiver

### Sonderausführung

### Funktionen

Funktionen	Automatischer Wiederanlauf
integrierte Laserausrichthilfe	Nein
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
Gebrauchsdauer T <sub>M</sub>	20 Jahre, EN ISO 13849-1
Kategorie	4, EN ISO 13849

### Schutzfelddaten

Reichweite	0,5 ... 8 m
------------	-------------

### Optische Daten

Anzahl Strahlen	2 St.
Strahlabstand	500 mm

### Mechanische Daten

Nettogewicht	34 g
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
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 Umlenkspiegel

Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	426305 MLD-M002-UDC-1000-S2	Set Sicherheits-Sensor Umlenkspiegel	Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm mit Gerätesäule: Ja Säulen Höhe ohne Fuß: 1.000 mm