

## Technisches Datenblatt

### Set Sicherheits-Sensor Transceiver

Art.-Nr.: 426428

MLD510-RT2-UDC-1300-S2



Abbildung kann abweichen

#### Inhalt

- Set besteht aus
- Technische Daten
- Passende Umlenkspiegel



## Set besteht aus

	Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	1	66537100	MLD510-RT2	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschr. Transceiver	Reichweite: 0,5 ... 8 m Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm Ansprechzeit: 25 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 5 -polig
	1	549852	UDC-1300-S2	Gerätesäule	Abmessungen: 160 mm x 1.360 mm x 149 mm Säulenhöhe ohne Fuß: 1.300 mm Funktionen: Montage und Schutz von Lichtvorhängen und Mehrstrahl-Lichtschranken, justierbar, 3 Richtungen

## Technische Daten

### Basisdaten

Serie	MLD-UDC
Geräteart	Transceiver

### Sonderausführung

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

### 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

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
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
	905065	MLD-M002-UDC-1300-S2	Set Sicherheits-Sensor Umlenkspiegel	Baureihe: MLD-UDC Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm mit Gerätesäule: Ja Säulenhöhe ohne Fuß: 1.300 mm