

## Technisches Datenblatt Set Sicherheits-Sensor Art.-Nr.: 66900070 MLDSET-M2-T



Abbildung kann abweichen

### Inhalt

- Set besteht aus
- Technische Daten
- Hinweise



## Set besteht aus

Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
1	520151	AC-SCM5U-BT	Sensor-Modul	Geeignet für: Mehrstrahl-Sicherheits-Lichtschranken MLD 330, MLD 530 Versorgungsspannung: 24 V, DC, -20 ... 20 % Anzahl Anschlüsse: 5 St. Anschluss: Leitung mit Rundstecker, M12, 500 mm Art der Befestigung: Montageplatte, Nut-Montage
1	560340	BT-SET-240BC	Set Halterung	Befestigung, anlagenseitig: Durchgangsbefestigung Befestigung, geräteseitig: klemmbar Art des Befestigungsteils: drehbar 240° Werkstoff: Metall Schwingungsdämpfung: Nein
1	560341	BT-SET-240CC	Set Halterung	Befestigung, anlagenseitig: Durchgangsbefestigung Befestigung, geräteseitig: klemmbar Art des Befestigungsteils: drehbar 240° Werkstoff: Metall Schwingungsdämpfung: Nein
1	66500200	MLD-M003	Umlenkspiegel	Anzahl Strahlen: 3 St. Strahlabstand: 400 mm Art der Befestigung: Nut-Montage, Drehhalterung, Montage an Gerätesäule
1	66568200	MLD530-RT3M	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschr. Transceiver	Sonderausführung: Integrierter Muting-Leuchtmelder, Integrierter Status-Leuchtmelder Reichweite: 0,5 ... 6 m Anzahl Strahlen: 3 St. Strahlabstand: 400 mm Ansprechzeit: 50 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 8-polig
1	426524	Set-AC-MTX-2S	Muting-Sensor-Set	Geeignet für: Mehrstrahl-Sicherheits-Lichtschranken MLD 500, MLD 300 Betriebsreichweite: 0,05 ... 4 m Art der Befestigung: mitgelieferte Halterung Art der Mutingsensoren: Reflexions-Lichtschranken PRK 25C Anzahl Mutingsensoren: 2 St. Anzahl Reflektoren: 2 St.

## Technische Daten

### Basisdaten

### Sonderausführung

Sonderausführung      Integrierter Muting-Leuchtmelder

### Funktionen

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

### Schutzfelddaten

Reichweite      0,5 ... 6 m

### Optische Daten

Anzahl Strahlen	3 St.
Strahlabstand	400 mm

### Mechanische Daten

Nettogewicht	2.550 g
Art der Mutingsensoren	Reflexions-Lichtschranken PRK 25B
Anzahl Mutingsensoren	2 St.

## Technische Daten

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

## Hinweise

	<b>Bestimmungsgemäße Verwendung beachten!</b>
	<p>↳ Das Produkt ist nur von befähigten Personen in Betrieb zu nehmen.</p> <p>↳ Setzen Sie das Produkt nur entsprechend der bestimmungsgemäßen Verwendung ein.</p>