

Technisches Datenblatt Set Sicherheits-Sensor

Art.-Nr.: 66900072

MLDSET-M2-T4

Inhalt

- Set besteht aus
- Technische Daten
- Hinweise



Abbildung kann abweichen



Set besteht aus

	Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	1	520144	AC-SCM7U-BT	Sensor-Modul	Geeignet für: Mehrstrahl-Sicherheits-Lichtschraken MLD 335, MLD 535 Versorgungsspannung: 24 V, DC, -20 ... 20 % Anzahl Anschlüsse: 7 St. Anschluss: Leitung mit Rundstecker, M12, 500 mm Art der Befestigung: Montageplatte
	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	66578200	MLD535-RT3M	Mehrschicht-Sicherheitslichtschranke 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
	4	426522	Set-AC-MTX-4S	Muting-Sensor-Set	Geeignet für: Mehrstrahl-Sicherheits-Lichtschraken MLD 500, MLD 300 Betriebsreichweite: 0,05 ... 4 m Art der Befestigung: mitgelieferte Halterung Art der Mutingsensoren: Reflexions-Lichtschraken PRK 25C Anzahl Mutingsensoren: 4 St. Anzahl Reflektoren: 4 St.

Technische Daten

Basisdaten

Sonderausführung

Sonderausführung	Integrierter Muting-Leuchtmelder
------------------	----------------------------------

Funktionen

integrierte Laserausrichthilfe	Nein
integrierter Status-Leuchtmelder	Nein

Kenngößen

Typ	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Performance Level (PL)	e, EN ISO 13849-1
Gebrauchsdauer T _M	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	18.445 g
Art der Mutingsensoren	Reflexions-Lichtschraken PRK 25B
Anzahl Mutingsensoren	4 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



Bestimmungsgemäße Verwendung beachten!



- ⚠ Das Produkt ist nur von befähigten Personen in Betrieb zu nehmen.
- ⚠ Setzen Sie das Produkt nur entsprechend der bestimmungsgemäßen Verwendung ein.