Technisches Datenblatt
Set Sicherheits-Sensor Empfänger
Art.-Nr.: 426289
MLD530-R3LM-UDC-1300-S2

Abbildung kann abweichen

Inhalt

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

Set besteht aus

	Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	1	66565200	MLD530-R3LM	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschranke Empfänger	Anzahl Strahlen: 3 St. Strahlabstand: 400 mm Ansprechzeit: 50 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 8 -polig Sonderausführung: Integrierter Muting-Leuchtmelder, Integrierter Status-Leuchtmelder, Reflexelement für Laserausrichthilfe
	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	Empfänger

Sonderausführung

Sonderausführung	Integrierter Muting-Leuchtmelder
	Reflexelement für Laserausrichthilfe

Funktionen

Funktionen	Alternativanschluss für zweites Muting-Signal
	Anlauf-/Wiederanlaufsperre (RES), wählbar
	Konfiguration per Verdrahtung
	Muting-Enable-Funktion
	Muting-Timeout-Verlängerung
	Partielles Muting
	Schützkontrolle (EDM), wählbar
	sequenzgesteuertes 2-Sensor-Muting
	zeitgesteuertes 2-Sensor-Muting
Reflexelement für Laserausrichthilfe	Ja
integrierter Muting-Leuchtmelder	Ja
integrierter Status-Leuchtmelder	Ja

Kenngrößen

Typ	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Performance Level (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH_D	6,6E-09 pro Stunde
Gebrauchsdauer T_M	20 Jahre, EN ISO 13849-1
Kategorie	4, EN ISO 13849

Optische Daten

Anzahl Strahlen	3 St.
Strahlabstand	400 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
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832

Leuze

Passende Sender

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	426280	MLD500-T3L-UDC-1300-S2	Set Sicherheits-Sensor Sender	Reichweite: 0,5 ... 50 m Strahlabstand: 400 mm Sonderausführung: Integrierte Laserausrichthilfe

Zubehör

Anschlusstechnik - Anschlussleitungen

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Anschlussleitung	Anschluss 1: Rundstecker, M12, axial, female, A-kodiert, 8 -polig Rundstecker, LED: Nein Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Ja Leitungslänge: 5.000 mm Werkstoff Mantel: PUR

Hinweis

Eine Liste mit allen verfügbaren Zubehörartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze im Download-Tab der Artikeldetailseite.