

Technisches Datenblatt

Set Sicherheits-Sensor Empfänger

Art.-Nr.: 426307

MLD530-R2LM-UDC-1000-S2

Inhalt

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



Abbildung kann abweichen



Set besteht aus

	Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	1	66565100	MLD530-R2LM	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschranke Empfänger	Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm Ansprechzeit: 50 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 8 -polig Sonderausführung: Integrierter Muting-Leuchtmelder, Integrierter Status-Leuchtmelder, Reflexelement für Laserausrichthilfe
	1	549856	UDC-1000-S2	Gerätesäule	Abmessungen: 160 mm x 1.060 mm x 149 mm Säulenhöhe ohne Fuß: 1.000 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-/Wiederanlaufsperr (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

Kenngößen

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	2 St.
Strahlabstand	500 mm

Mechanische Daten

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
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 Sender

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	426306	MLD500-T2L-UDC-1000-S2	Set Sicherheits-Sensor Sender	Reichweite: 0,5 ... 50 m Strahlabstand: 500 mm Sonderausführung: Integrierte Laserausrichthilfe

Zubehör

Anschlussstechnik - 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.