

Technisches Datenblatt

Set Sicherheits-Sensor Transceiver

Art.-Nr.: 426545

MLD330-RT2M-UDC-1600-S2

Inhalt

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



Abbildung kann abweichen



Set besteht aus

Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	1	66068100	MLD330-RT2M	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschrank Transceiver Sonderausführung: Integrierter Muting-Leuchtmelder, Integrierter Status-Leuchtmelder Reichweite: 0,5 ... 8 m Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm Ansprechzeit: 50 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 8 -polig
	1	549853	UDC-1600-S2	Gerätesäule Funktionen: Montage und Schutz von Lichtvorhängen und Mehrstrahl-Lichtschranken, justierbar, 3 Richtungen Säulenhöhe ohne Fuß: 1.600 mm

Technische Daten**Basisdaten**

Serie	MLD-UDC
Geräteart	Transceiver

Sonderausführung

Sonderausführung	Integrierter Muting-Leuchtmelder
	Integrierter Status-Leuchtmelder

Funktionen

Funktionen	Alternativanschluss für zweites Muting-Signal
	Anlauf-/Wiederanlaufsperrre (RES)
	Konfiguration per Verdrahtung
	Muting-Enable-Funktion
	Muting-Timeout-Verlängerung
	Schützkontrolle (EDM), wählbar
	sequenzgesteuertes 2-Sensor-Muting
	zeitgesteuertes 2-Sensor-Muting
integrierte Laserausrichthilfe	Nein
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	1,2E-08 pro Stunde
Gebrauchsdauer T _M	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

Nettogewicht	7.140 g
mit Gerätesäule	Ja
Säulenhöhe ohne Fuß	1.600 mm

Zertifizierungen**Klassifikation**

Zolltarifnummer	85365019
EC/CLASS 5.1.4	27272703
EC/CLASS 8.0	27272703
EC/CLASS 9.0	27272703
EC/CLASS 10.0	27272703
EC/CLASS 12.0	27272703
EC/CLASS 13.0	27272703
EC/CLASS 14.0	27272703
EC/CLASS 15.0	27272703
EC/CLASS 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

Passende Umlenkspiegel

Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	905066	MLD-M002-UDC-1600-S2	Set Sicherheits-Sensor Umlenkspiegel Anzahl Strahlen: 2 St. Strahlabstand: 500 mm mit Gerätesäule: Ja Säulenheight ohne Fuß: 1.600 mm

Zubehör

Anschlusstechnik - Anschlussleitungen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Anschlussleitung Applikation: Öl-/Schmiermittelbeständig 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.