Technisches Datenblatt
Set Sicherheits-Sensor Sender
Art.-Nr.: 426244
MLD500-T3L-UDC-1300-S2-P

Abbildung kann abweichen

Inhalt

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

Leuze

Set besteht aus

	Anzahl	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	1	66502200	MLD500-T3L	Mehrstrahl-Sicherheitslichtschranke Sender	Reichweite: 0,5 ... 50 m Anzahl Strahlen: 3 St. Strahlabstand: 400 mm Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 5 -polig Sonderausführung: Integrierte Laserausrichthilfe
	1	426187	PSC-1300-S2	Schutzscheibe	Geeignet für: Gerätesäulen UDC-S2, DC-S2 Abmessungen: 1.280 mm Werkstoff: PMMA, grau
	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	Sender

Sonderausführung

Sonderausführung	Integrierte Laserausrichthilfe

Funktionen

integrierte Laserausrichthilfe	Ja
integrierter Status-Leuchtmelder	Nein

Kenngrößen

Typ	4, IEC/EN 61496, in Verbindung mit einer geeigneten Testüberwachungseinheit, z. B. MSI-TR1B
SIL	3, IEC 61508, in Verbindung mit einer geeigneten Testüberwachungseinheit, z. B. MSI-TR1B
SILCL	3, IEC/EN 62061, in Verbindung mit einer geeigneten Testüberwachungseinheit, z. B. MSI-TR1B
Gebrauchsdauer T_M	20 Jahre, EN ISO 13849-1
Kategorie	4, EN ISO 13849

Schutzfelddaten

Reichweite	0,5 ... 50 m

Optische Daten

Anzahl Strahlen	3 St.
Strahlabstand	400 mm

Mechanische Daten

Nettogewicht	9.560 g
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
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 Empfänger

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	426245	MLD510-R3L-UDC-1300-S2-P	Set Sicherheits-Sensor Empfänger	Strahlabstand: 400 mm Sonderausführung: Reflexelement für Laserausrichthilfe

Zubehör

Anschlusstechnik - Anschlussleitungen

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	Anschlussleitung	Anschluss 1: Rundstecker, M12, axial, female, A-kodiert, 5 -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.