

Technisches Datenblatt Set Sicherheits-Sensor

Art.-Nr.: 426693

MLC510-30-1050.1-B



Inhalt

- Set besteht aus
- Technische Daten
- Artikelschlüssel













info@leuze.com • www.leuze.com

Tel.: +49 7021 573-0 • Fax: +49 7021 573-199

Set besteht aus



	Anzahl	ArtNr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
Paga	2	429393	BT-2HF	Set Halterung	Befestigung, anlagenseitig: Durchgangsbefestigung Befestigung, geräteseitig: klemmbar Art des Befestigungsteils: drehbar 360° Werkstoff: Metall, Kunststoff
	1	68000310	MLC500T30-1050	Sicherheits-Lichtvorhang Sender	Auflösung: 30 mm Schutzfeldhöhe: 1.050 mm Reichweite: 0 10 m Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 5 -polig
	1	68026310	MLC510R30-1050.1	Sicherheits-Lichtvorhang Empfänger	Auflösung: 30 mm Schutzfeldhöhe: 1.050 mm Ansprechzeit: 10 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 5 -polig Funktionspaket: Basic

Technische Daten

Dagigaateii

Dasisuateii		
Serie	MLC 500	
Geräteart	Set (Sender und Empfänger)	
Applikation	Handschutz	
Funktionen		
Funktionen	Automatischer Anlauf/Wiederanlauf	
	DoubleScan	
	Reichweitenreduzierung	
	Übertragungskanal-Umschaltung	
Kenngrößen		
Тур	4, IEC/EN 61496	
SIL	3, IEC 61508	
SILCL	3, IEC/EN 62061	
Performance Level (PL)	e, EN ISO 13849-1	
PFH _D	7,73E-09 pro Stunde	
Gebrauchsdauer T _M	20 Jahre, EN ISO 13849-1	
Kategorie	4, EN ISO 13849	
Schutzfelddaten		
Auflösung	30 mm	
Schutzfeldhöhe	1.050 mm	

0 ... 10 m

Mechanische Daten

Nettogewicht	2.678 g	
Zertifizierungen		
Schutzart	IP 65	
Klassifikation		
Zolltarifnummer	85365019	
ECLASS 5.1.4	27272704	
ECLASS 8.0	27272704	
ECLASS 9.0	27272704	
ECLASS 10.0	27272704	
ECLASS 11.0	27272704	
ECLASS 12.0	27272704	
ECLASS 13.0	27272704	
ECLASS 14.0	27272704	
ECLASS 15.0	27272704	
ETIM 5.0	EC002549	
ETIM 6.0	EC002549	
ETIM 7.0	EC002549	
ETIM 8.0	EC002549	
ETIM 9.0	EC002549	
ETIM 10.0	EC002549	

Artikelschlüssel

Reichweite

Artikelbezeichnung: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

MLC Sicherheits-Lichtvorhang

Serie X

3: MLC 300 5: MLC 500

Artikelschlüssel



MLC Sicherheits-Lichtvorhang

уу	Funktionsklassen 00: Sender 01: Sender (AIDA) 02: Sender mit Testeingang 10: Empfänger Basic - automatischer Wiederanlauf 11: Empfänger Basic - automatischer Wiederanlauf (AIDA) 20: Empfänger Standard - EDM/RES wählbar 30: Empfänger Extended Ausblendung / Muting oder Gating 35: Empfänger Extended – Gating
z	Geräteart T: Sender R: Empfänger
а	Auflösung 14: 14 mm 20: 20 mm 30: 30 mm 40: 40 mm 90: 90 mm
hhhh	Schutzfeldhöhe 150 3000: von 150 mm bis 3000 mm
е	Host/Guest (optional) H: Host MG: Middle Guest G: Guest
i	Schnittstelle (optional) /A: AS-i
000	Option N: high Vibration-proof EX2: Explosionsschutz (Zonen 2 + 22) SPG: Smart Process Gating SPG RR: Smart Process Gating - Reduzierte Auflösung

Hinweis



 $\$ Eine Liste mit allen verfügbaren Gerätetypen finden Sie auf der Webseite von Leuze unter www.leuze.com.

info@leuze.com • www.leuze.com

Tel.: +49 7021 573-0 • Fax: +49 7021 573-199