

Karta danych technicznych

Zestaw czujników bezpieczeństwa nadajnika

Nr art.: 66900101

MLD500-XT2L/A-UDC-1000-S2

Treść


- Zestaw składa się z
- Dane techniczne
- Pasujący odbiorcy
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Zestaw składa się z

	Liczba	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	1	66502501	MLD500-XT2L/A	Nadajnik wielowiązkowej bariery bezpieczeństwa	Wersja specjalna: Zintegrowany laser poziomujący Zasięg: 20 ... 70 m Liczba wiązek: 2 Piece(s) Odstęp wiązek: 500 mm Rodzaj interfejsu: Interfejs AS Safety at Work Przyłącze: Wtyczki okrągłe, M12, Metal, 5 -pin

Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	MLD-UDC
Rodzaj urządzenia	Nadajniki

Wersja specjalna

Wersja specjalna	Zintegrowany laser poziomujący
------------------	--------------------------------

Funkcje

zintegrowany laser poziomujący	Tak
zintegrowany sygnalizator statusu	Nie

Parametry

Typ	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Okres użytkowania T_M	20 years, EN ISO 13849-1
Kategoria	4, EN ISO 13849

Dane pola ochronnego

Zasięg	20 ... 70 m
--------	-------------

Dane optyczne

Liczba wiązek	2 Piece(s)
Odstęp wiązek	500 mm

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie zasilania U_B	26,5 ... 31,6 V
Pobór prądu z obwodu AS-i	50 mA

Interfejs

Rodzaj	Interfejs AS Safety at Work
--------	-----------------------------

AS-i

Funkcja	Proces
Profil AS-i	S-7.B.1
Adres elementu podporządkowanego	1..31 programowalny, default=0
Czas cyklu według specyfikacji AS-i	maks. 5 ms ms

Dane mechaniczne

z kolumną montażową	Tak
Wysokość kolumny bez stopy	1.000 mm


Certyfikaty

Dopuszczenia	AS-i
--------------	------

Klasyfikacja




Numer taryfy celnej	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

Pasujący odbiorcy

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	66900102	MLD510-XR2L/A-UDC-1000-S2	Zestaw czujników bezpieczeństwa odbiornika	Wersja specjalna: Element refleksyjny lasera poziomującego Odstęp wiązek: 500 mm

Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
  	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	Kabel przyłączeniowy	Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przyłącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Tak Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PUR

Wskazówka



☞ Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.