

Karta danych technicznych

Zestaw czujników bezpieczeństwa nadajnika-odbiornika

Nr art.: 426537

MLD535-RT3M-UDC-1600-S2

Treść

- Zestaw składa się z
- Dane techniczne
- Pasujące odbijające lustra
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Zestaw składa się z

	Liczba	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
  	1	520144	AC-SCM7U-BT	Moduł czujnika	Przeznaczony dla: Wielowiązkowe bariery bezpieczeństwa MLD 335, MLD 535 Napięcie zasilania: 24 V, DC, -20 ... 20 % Liczba przyłączy: 7 Piece(s) Przyłącze: Przewód z wtyczką okrągłą, M12, 500 mm Rodzaj mocowania: Płyta montażowa
	1	66578200	MLD535-RT3M	Nadajnik-odbiornik wielowiązkowej bariery bezpieczeństwa	Wersja specjalna: Zintegrowany sygnalizator mutingu, Zintegrowany sygnalizator statusu Zasięg: 0,5 ... 6 m Liczba wiązek: 3 Piece(s) Odstęp wiązek: 400 mm Czas reakcji: 50 ms Przyłącze: Wtyczki okrągłe, M12, Metal, 8 -pin
	1	549853	UDC-1600-S2	Kolumna montażowa	Funkcje: Montaż i ochrona kurtyn świetlnych i wielowiązkowych czujników fotoelektrycznych, regulowany, 3 kierunki Wysokość kolumny bez stopy: 1.600 mm

Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	MLD-UDC
Rodzaj urządzenia	Nadajnik-odbiornik

Wersja specjalna

Wersja specjalna	Zintegrowany sygnalizator mutingu
------------------	-----------------------------------

Funkcje

Funkcje	Blokada startu/restartu (RES), do wyboru
	Do wyboru kontrola styczników (EDM)
	Funkcja Muting-Enable
	Konfiguracja przez okablowanie
	Przedłużenie czasu mutingu
	Przyłącze alternatywne dla drugiego sygnału mutingu
	Sterowany czasowo 4-czujnikowy układ mutingu sterowany sekwencyjnie muting 2-czujnikowy
zintegrowany laser poziomujący	Nie
zintegrowany sygnalizator mutingu	Tak
zintegrowany sygnalizator statusu	Tak

Parametry

Typ	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Poziom wydajności (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH _D	6,6E-09 per hour
Okres użytkowania T _M	20 years, EN ISO 13849-1
Kategoria	4, EN ISO 13849

Dane pola ochronnego

Zasięg	0,5 ... 6 m
Zasięg w połączeniu z MLD-XM03	0,5 ... 8 m

Dane optyczne

Liczba wiązek	3 Piece(s)
Odstęp wiązek	400 mm

Dane mechaniczne

Masa netto	7.650 g
z kolumną montażową	Tak
Wysokość kolumny bez stopy	1.600 mm

Certyfikaty

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85365019
ECLASS 5.1.4	27272703
ECLASS 8.0	27272703
ECLASS 9.0	27272703
ECLASS 10.0	27272703
ECLASS 11.0	27272703
ECLASS 12.0	27272703
ECLASS 13.0	27272703
ECLASS 14.0	27272703
ECLASS 15.0	27272703
ECLASS 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
UNSPSC 26.08	32151804

Pasujące odbijające lustra

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	905068	MLD-M003-UDC-1600-S2	Zestaw czujników bezpieczeństwa odbijającego lustra	Liczba wiązek: 3 Piece(s) Odstęp wiązek: 400 mm z kolumną montażową: Tak Wysokość kolumny bez stopy: 1.600 mm

Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Kabel przyłączeniowy	Aplikacja: Odporny na działanie olejów/smarów Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 8 -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.