

Karta danych technicznych Zestaw czujnika bezpieczeństwa

Nr art.: 66900013

MLDSET-M2-1600T4

Treść

- Zestaw składa się z
- Dane techniczne
- Wskazówki
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Zestaw składa się z

	Liczba	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	1	426296	AC-ABF70	Jednostka potwierdzająca	Funkcje: Resetowanie blokady uruchomienia/ponownego uruchomienia, Odblokowanie dla AOPDs z funkcją mutingu, Podświetlany przycisk resetowania Przyciski resetowania: Tak Sygnalizator świetlny LED: Tak Prąd przełączający przez przycisk: 1 ... 1.000 mA Materiał obudowy: wzmacniany włóknem szklanym (PPS), samogasnący Materiał blachy zaciskowej: Stal nierdzewna Stopień ochrony: IP 67, IP 69K
	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	66500200	MLD-M003	Odbijające lustro	Liczba wiązek: 3 Piece(s) Odstęp wiązek: 400 mm Rodzaj mocowania: Montaż w rowkach, Montaż na kolumnie montażowej, Uchwyt obrotowy
	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	426528	Set-AC-MTX.2-4S	Zestawy czujników mutingu	Przeznaczony dla: Wielowiązkowe bariery bezpieczeństwa zabezpieczające MLD 500, MLD 300 Zasięg roboczy: 0,05 ... 4 m, z reflektorem TKS 50x50 Rodzaj mocowania: dostarczony uchwyt Rodzaj czujników mutingu: Czujniki fotoelektryczne PRK 25C Liczba czujników mutingu: 4 Piece(s) Liczba reflektorów: 4 Piece(s)
	2	549853	UDC-1600-S2	Kolumna montażowa	Funkcje: Montaż i ochrona kurtyn świetlnych i wielowiązkowych czujników fotoelektrycznych, regulowany, 3 kierunki Wymiary: 160 mm x 1.660 mm x 149 mm Wysokość kolumny bez stopy: 1.600 mm

Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	MLDSET
-------	--------

Wersja specjalna

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

Funkcje

Funkcje	Blokada startu/restartu (RES), do wyboru
	Do wyboru kontrola styczników (EDM)
	Funkcja Muting-Enable
	Przedłużenie czasu mutingu
	Przyłącze alternatywne dla drugiego sygnału mutingu
zintegrowany laser poziomujący	Nie
Element refleksyjny lasera poziomującego	Nie
zintegrowany sygnalizator mutingu	Tak
zintegrowany sygnalizator statusu	Tak
Rodzaj mutingu	Sterowany czasowo 4-czujnikowy układ mutingu

Dane techniczne

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
--------	-------------

Dane optyczne

Liczba wiązek	3 Piece(s)
Odstęp wiązek	400 mm

Dane mechaniczne

Masa netto	21.607 g
Rodzaj czujników mutingu	Czujniki fotoelektryczne PRK 25C
z kolumną montażową	Tak
Liczba czujników mutingu	4 Piece(s)
Wysokość kolumny bez stopy	1.600 mm

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
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

Wskazówki



Przestrzegać użytkowania zgodnego z przeznaczeniem!



- ⚡ Produkt może być eksploatowany tylko przez osoby kompetentne.
- ⚡ Produkt stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem.

Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Kabel przyłączeniowy	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.