

## Karta danych technicznych

### Zestaw czujników bezpieczeństwa nadajnika-odbiornika

Nr art.: 426541

MLD520-RT2-UDC-1900-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      | 66557100 | MLD520-RT2  | Nadajnik-odbiornik wielowiązkowej bariery bezpieczeństwa | Zasięg: 0,5 ... 8 m<br>Liczba wiązek: 2 Piece(s)<br>Odstęp wiązek: 500 mm<br>Czas reakcji: 25 ms<br>Przyłącze: Wtyczki okrągłe, M12, Metal, 8 -pin        |
|                                                                                   | 1      | 549854   | UDC-1900-S2 | Kolumna montażowa                                        | Funkcje: Montaż i ochrona kurtyn świetlnych i wielowiązkowych czujników fotoelektrycznych, regulowany, 3 kierunki<br>Wysokość kolumny bez stopy: 1.900 mm |

## Dane techniczne

## Dane podstawowe

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Seria             | MLD-UDC            |
| Rodzaj urządzenia | Nadajnik-odbiornik |

## Funkcje

|                                   |                                                                                                                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funkcje                           | Blokada startu/restartu (RES), do wyboru<br>Do wyboru kontrola stykników (EDM)<br>Konfiguracja przez okablowanie |
| zintegrowany laser poziomujący    | Nie                                                                                                              |
| zintegrowany sygnalizator mutingu | Nie                                                                                                              |
| zintegrowany sygnalizator statusu | Nie                                                                                                              |

## Parametry

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

## Dane pola ochronnego

|        |             |
|--------|-------------|
| Zasięg | 0,5 ... 8 m |
|--------|-------------|

## Dane optyczne

|               |            |
|---------------|------------|
| Liczba wiązek | 2 Piece(s) |
| Odstęp wiązek | 500 mm     |

## Dane mechaniczne

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Masa netto                 | 7.565 g  |
| z kolumną montażową        | Tak      |
| Wysokość kolumny bez stopy | 1.900 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                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 426314  | MLD-M002-UDC-1900-S2 | Zestaw czujników bezpieczeństwa odbijającego lustra | Liczba wiązek: 2 Piece(s)<br>Odstęp wiązek: 500 mm<br>z kolumną montażową: Tak<br>Wysokość kolumny bez stopy: 1.900 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<br>Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 8 -pin<br>Wtyczka okrągła, LED: Nie<br>Przyłącze 2: otwarty koniec<br>Ekranowane: Tak<br>Długość przewodu: 5.000 mm<br>Materiał płaszczka: PUR |

**Wskazówka**

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