

## Karta danych technicznych

### Zestaw czujników bezpieczeństwa odbiornika

Nr art.: 426530

MLD510-R2-UDC-2500-S2-P

#### Treść

- Zestaw składa się z
- Dane techniczne
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Zestaw składa się z

|                                                                                   | Liczba | Nr art.  | Oznaczenie  | Artykuł                                         | Opis                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 1      | 66533100 | MLD510-R2   | Odbiornik wielowiązkowej bariery bezpieczeństwa | Liczba wiązek: 2 Piece(s)<br>Odstęp wiązek: 500 mm<br>Czas reakcji: 25 ms<br>Przyłącze: Wtyczki okrągłe, M12, Metal, 5 -pin                                                                      |
|                                                                                   | 1      | 426190   | PSC-2500-S2 | Szyba ochronna                                  | Przeznaczony dla: Kolumny montażowe UDC-S2, DC-S2<br>Wymiary: 2.480 mm<br>Materiał: PMMA, szary                                                                                                  |
|                                                                                   | 1      | 549857   | UDC-2500-S2 | Kolumna montażowa                               | Funkcje: regulowany, 3 kierunki, Montaż i ochrona kurtyn świetlnych i wielowiązkowych czujników fotoelektrycznych<br>Wymiary: 160 mm x 2.560 mm x 149 mm<br>Wysokość kolumny bez stopy: 2.500 mm |

Dane techniczne

Dane podstawowe

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Seria             | MLD-UDC    |
| Rodzaj urządzenia | Odbiorniki |

Wersja specjalna

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Wersja specjalna | Szyba ochronna |
|------------------|----------------|

Funkcje

|                                          |                                                                                                    |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funkcje                                  | Blokada uruchomienia/ponownego uruchomienia (RES), do wyboru<br>Do wyboru kontrola stykników (EDM) |
| Element refleksyjny lasera poziomującego | 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 optyczne

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

Dane mechaniczne

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| z kolumną montażową        | Tak      |
| Wysokość kolumny bez stopy | 2.500 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 12.0         | 27272703 |
| ECLASS 13.0         | 27272703 |
| ETIM 5.0            | EC001832 |
| ETIM 6.0            | EC001832 |
| ETIM 7.0            | EC001832 |
| ETIM 8.0            | EC001832 |

**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<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.