

## Scheda tecnica dati

### Kit sensori di sicurezza transceiver

Cod. art.: 426534

MLD520-RT2-UDC-1600-S2

#### Contenuto

- Kit costituito da
- Dati tecnici
- Specchi deflettori adatti
- Accessori



La figura può variare



## Kit costituito da

|                                                                                   | Numero | Cod. art. | Designazione | Articolo                                           | Descrizione                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 1      | 66557100  | MLD520-RT2   | Transceiver barriera fotoel. multiraggio sicurezza | Portata: 0,5 ... 8 m<br>Numero di raggi: 2 pezzo(i)<br>Distanza tra i raggi: 500 mm<br>Tempo di risposta: 25 ms<br>Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 8 poli |
|                                                                                   | 1      | 549853    | UDC-1600-S2  | Colonna di fissaggio                               | Funzioni: Montaggio e protezione di cortine fotoelettriche e barriere fotoelettriche multiraggio, Regolabile, 3 direzioni<br>Altezza colonna senza base: 1.600 mm           |

## Dati tecnici

## Dati di base

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Serie               | MLD-UDC     |
| Tipo di dispositivo | Transceiver |

## Funzioni

|                                             |                                                                                                                           |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funzioni                                    | Blocco di avvio/riavvio (RES), selezionabile<br>Configurazione via cablaggio<br>Controllo contattori (EDM), selezionabile |
| Dispositivo laser di allineamento integrato | No                                                                                                                        |
| Lampada di muting integrata                 | No                                                                                                                        |
| Lampada di stato integrata                  | No                                                                                                                        |

## Grandezze caratteristiche

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Tipo                              | 4, IEC/EN 61496         |
| SIL                               | 3, IEC 61508            |
| SILCL                             | 3, IEC/EN 62061         |
| Performance Level (PL)            | e, EN ISO 13849-1       |
| PFH <sub>D</sub>                  | 6,6E-09 per ora         |
| Durata di utilizzo T <sub>M</sub> | 20 anni, EN ISO 13849-1 |
| Categoria                         | 4, EN ISO 13849         |

## Dati del campo protetto

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

## Dati ottici

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Numero di raggi      | 2 pezzo(i) |
| Distanza tra i raggi | 500 mm     |

## Dati meccanici

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Peso netto                 | 7.140 g  |
| Con colonna di fissaggio   | Sì       |
| Altezza colonna senza base | 1.600 mm |

## Certificazioni

## Classificazione

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Voce tariffaria doganale | 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 |
| 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 |

## Specchi deflettori adatti

|                                                                                     | Cod. art. | Designazione         | Articolo                                     | Descrizione                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 905066    | MLD-M002-UDC-1600-S2 | Kit sensori di sicurezza specchio deflettore | Numero di raggi: 2 pezzo(i)<br>Distanza tra i raggi: 500 mm<br>Con colonna di fissaggio: Sì<br>Altezza colonna senza base: 1.600 mm |

**Accessori****Sistemi di connessione - Cavi di collegamento**

|                                                                                   | <b>Cod. art.</b> | <b>Designazione</b> | <b>Articolo</b>      | <b>Descrizione</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50135128         | KD S-M12-8A-P1-050  | Cavo di collegamento | Applicazione: Resistenza ad olio e lubrificanti<br>Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 8 poli<br>Connettore circolare, LED: No<br>Collegamento 2: A cablare<br>Schermato: Sì<br>Lunghezza cavo: 5.000 mm<br>Materiale della guaina: PUR |

**Avviso**

È possibile trovare una lista con tutti gli accessori disponibili sul sito di Leuze nel registro Download della pagina di dettaglio del prodotto.