# Scheda tecnica dati
# Kit sensori di sicurezza transceiver
Cod. art.: 426535
MLD530-RT2M-UDC-1000-S2

La figura può variare

**Contenuto**

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

# Kit costituito da

| | Numero | Cod. art. | Designazione | Articolo | Descrizione |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 66568100 | MLD530-RT2M | Transceiver barriera fotoel. multiraggio sicurezza | Modello speciale: Lampada di muting integrata, Lampada di stato integrata<br>Portata: 0,5 ... 8 m<br>Numero di raggi: 2 pezzo(i)<br>Distanza tra i raggi: 500 mm<br>Tempo di risposta: 50 ms<br>Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 8 poli |
| | 1 | 549856 | UDC-1000-S2 | Colonna di fissaggio | Funzioni: Montaggio e protezione di cortine fotoelettriche e barriere fotoelettriche multiraggio, Regolabile, 3 direzioni<br>Dimensioni: 160 mm x 1.060 mm x 149 mm<br>Altezza colonna senza base: 1.000 mm |

# Dati tecnici

## Dati di base

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

## Modello speciale

| | |
|---|---|
| **Modello speciale** | Lampada di muting integrata |

## Funzioni

| | |
|---|---|
| **Funzioni** | Blocco di avvio/riavvio (RES), selezionabile |
| | Collegamento alternativo per il secondo segnale di muting |
| | Configurazione via cablaggio |
| | Controllo contattori (EDM), selezionabile |
| | Funzione di muting-enable |
| | Muting sequenziale a 2 sensori |
| | Muting temporale a 2 sensori |
| | Prolungamento timeout di muting |
| **Dispositivo laser di allineamento integrato** | No |
| **Lampada di muting integrata** | Sì |
| **Lampada di stato integrata** | Sì |

## Grandezze caratteristiche

| | |
|---|---|
| **Tipo** | 4, IEC/EN 61496 |
| **SIL** | 3, IEC 61508 |
| **SILCL** | 3, IEC/EN 62061 |
| **Performance Level (PL)** | e, EN ISO 13849-1 |
| **$PFH_D$** | 6,6E-09 per ora |
| **Durata di utilizzo $T_M$** | 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** | 5.865 g |
| **Con colonna di fissaggio** | Sì |
| **Altezza colonna senza base** | 1.000 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 |
| **ETIM 5.0** | EC001832 |
| **ETIM 6.0** | EC001832 |
| **ETIM 7.0** | EC001832 |
| **ETIM 8.0** | EC001832 |
| **ETIM 9.0** | EC001832 |
| **ETIM 10.0** | EC001832 |

Leuze

## Specchi deflettori adatti

| | Cod. art. | Designazione | Articolo | Descrizione |
|---|---|---|---|---|
| | 426305 | MLD-M002-UDC-1000-S2 | Kit sensori di sicurezza specchio deflettore | Serie: MLD-UDC<br>Numero di raggi: 2 pezzo(i)<br>Distanza tra i raggi: 500 mm<br>Con colonna di fissaggio: Sì<br>Altezza colonna senza base: 1.000 mm |

# Accessori

## Sistemi di connessione - Cavi di collegamento

| | Cod. art. | Designazione | Articolo | Descrizione |
|---|---|---|---|---|
| | 50135128 | KD S-M12-8A-P1-050 | Cavo di collegamento | 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. |