

## Scheda tecnica dati

### Kit sensori di sicurezza trasmettitore

Cod. art.: 426244

MLD500-T3L-UDC-1300-S2-P

#### Contenuto

- Kit costituito da
- Dati tecnici
- Ricevitori adatti
- Accessori



La figura può variare



Kit costituito da

|                                                                                   | Numero | Cod. art. | Designazione | Articolo                                                      | Descrizione                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 1      | 66502200  | MLD500-T3L   | Trasmettitore barriera fotoelettrica multiraggio di sicurezza | Modello speciale: Dispositivo laser di allineamento integrato<br>Portata: 0,5 ... 50 m<br>Numero di raggi: 3 pezzo(i)<br>Distanza tra i raggi: 400 mm<br>Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 5 poli |
|                                                                                   | 1      | 426187    | PSC-1300-S2  | Lastra di protezione                                          | Idoneo per: Colonne di fissaggio UDC-S2, DC-S2<br>Dimensioni: 1.280 mm<br>Materiale: PMMA, grigio                                                                                                                 |
|                                                                                   | 1      | 549852    | UDC-1300-S2  | Colonna di fissaggio                                          | Funzioni: Montaggio e protezione di cortine fotoelettriche e barriere fotoelettriche multiraggio, Regolabile, 3 direzioni<br>Dimensioni: 160 mm x 1.360 mm x 149 mm<br>Altezza colonna senza base: 1.300 mm       |

Dati tecnici

Dati di base

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

Modello speciale

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| Modello speciale | Dispositivo laser di allineamento integrato |
|------------------|---------------------------------------------|

Funzioni

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Dispositivo laser di allineamento integrato | Sì |
| Lampada di stato integrata                  | No |

Grandezze caratteristiche

|                                   |                                                                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                              | 4, IEC/EN 61496, in combinazione con un'idonea centralina di controllo tipo 2, ad es. MSI-TR1B |
| SIL                               | 3, IEC 61508, in combinazione con un'idonea centralina di controllo tipo 2, ad es. MSI-TR1B    |
| SILCL                             | 3, IEC/EN 62061, in combinazione con un'idonea centralina di controllo tipo 2, ad es. MSI-TR1B |
| 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 ... 50 m |
|---------|--------------|

Dati ottici

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Numero di raggi      | 3 pezzo(i) |
| Distanza tra i raggi | 400 mm     |

Dati meccanici

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Peso netto                 | 9.560 g  |
| Con colonna di fissaggio   | Sì       |
| Altezza colonna senza base | 1.300 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 |
| ETIM 5.0                 | EC001832 |
| ETIM 6.0                 | EC001832 |
| ETIM 7.0                 | EC001832 |
| ETIM 8.0                 | EC001832 |
| ETIM 9.0                 | EC001832 |

## Ricevitori adatti

|                                                                                   | Cod. art. | Designazione             | Articolo                            | Descrizione                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 426245    | MLD510-R3L-UDC-1300-S2-P | Kit sensori di sicurezza ricevitore | Modello speciale: Elemento di puntamento per dispositivo laser di allineamento<br>Distanza tra i raggi: 400 mm |

## Accessori

### Sistemi di connessione - Cavi di collegamento

|                                                                                   | Cod. art. | Designazione       | Articolo             | Descrizione                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50133860  | KD S-M12-5A-P1-050 | Cavo di collegamento | Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 5 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.