

## Scheda tecnica dati

### Kit sensori di sicurezza ricevitore

Cod. art.: 426588

MLC510R30-900-UDC-1600-S2




#### Contenuto

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



## Kit costituito da

|   | Numero | Cod. art. | Designazione  | Articolo                                      | Descrizione   |
|---|--------|-----------|---------------|---|---|
|  | 1      | 68001309  | MLC510R30-900 | Ricevitore cortina fotoelettrica di sicurezza | Pacchetto di funzioni: Basic<br>Risoluzione: 30 mm<br>Altezza del campo protetto: 900 mm<br>Tempo di risposta: 9 ms<br>Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 5 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               | MLC-UDC               |
| Tipo di dispositivo | Ricevitore            |
| Applicazione        | Protezione delle mani |

### Funzioni

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Pacchetto di funzioni | Basic |
|-----------------------|-------|

### 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>                  | 7,73E-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

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Risoluzione                | 30 mm  |
| Altezza del campo protetto | 900 mm |

### Dati meccanici

|            |         |
|------------|---------|
| Peso netto | 6.970 g |
|------------|---------|


### Certificazioni

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Grado di protezione | IP 65 |
|---------------------|-------|

### Classificazione

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Voce tariffaria doganale | 85365019 |
| ECLASS 5.1.4             | 27272704 |
| ECLASS 8.0               | 27272704 |
| ECLASS 9.0               | 27272704 |
| ECLASS 10.0              | 27272704 |
| ECLASS 11.0              | 27272704 |
| ECLASS 12.0              | 27272704 |
| ECLASS 13.0              | 27272704 |
| ECLASS 14.0              | 27272704 |
| ECLASS 15.0              | 27272704 |
| ECLASS 16.0              | 27272704 |
| ETIM 5.0                 | EC002549 |
| ETIM 6.0                 | EC002549 |
| ETIM 7.0                 | EC002549 |
| ETIM 8.0                 | EC002549 |
| ETIM 9.0                 | EC002549 |
| ETIM 10.0                | EC002549 |
| UNSPSC 26.08             | 46171620 |

## Trasmittitori adatti

|   | Cod. art. | Designazione              | Articolo                               | Descrizione   |
|---|-----------|---------------------------|--|---|
|  | 426587    | MLC500T30-900-UDC-1600-S2 | Kit sensori di sicurezza trasmettitore | Risoluzione: 30 mm<br>Altezza del campo protetto: 900 mm<br>Portata: 0 ... 10 m |

## Accessori

### Sistemi di connessione - Cavi di collegamento

|   | <b>Cod. art.</b> | <b>Designazione</b> | <b>Articolo</b>      | <b>Descrizione</b>  |
|---|------------------|---------------------|----------------------|---|
|  | 50133860         | KD S-M12-5A-P1-050  | Cavo di collegamento | Applicazione: Resistenza ad olio e lubrificanti<br>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.