

Scheda tecnica dati

Kit sensori di sicurezza

Cod. art.: 426687
MLC510-30-1800-SB10






Contenuto

- Kit costituito da
- Dati tecnici
- Codice articoli



Kit costituito da

| | Numero | Cod. art. | Designazione | Articolo | Descrizione |
|---|--------|-----------|----------------|--|---|
|  | 2 | 424422 | BT-2SB10 | Kit supporto | Contiene: 2 BT-SB10 Modello di elemento di fissaggio: Supporto di fissaggio Fissaggio, lato impianto: Fissaggio passante Fissaggio, lato dispositivo: Serrabile, Sulla scanalatura C laterale Tipo di elemento di fissaggio: Orientabile Campo di oscillazione: -8 ... 8 ° Materiale: Metallo |
|  | 1 | 68000318 | MLC500T30-1800 | Trasmittitore cortina fotoelettrica di sicurezza | Risoluzione: 30 mm Altezza del campo protetto: 1.800 mm Portata: 0 ... 10 m Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 5 poli |
|  | 1 | 68001318 | MLC510R30-1800 | Ricevitore cortina fotoelettrica di sicurezza | Pacchetto di funzioni: Basic Risoluzione: 30 mm Altezza del campo protetto: 1.800 mm Tempo di risposta: 17 ms Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 5 poli |

Dati tecnici

Dati di base

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Serie | MLC 500 |
| Tipo di dispositivo | Kit (trasmettitore e ricevitore) |
| Applicazione | Protezione delle mani |

Funzioni

| | |
|----------|--|
| Funzioni | Avvio/riavvio automatico Commutazione canale di trasmissione Riduzione della portata |
|----------|--|

Grandezze caratteristiche

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Tipo | 4, IEC/EN IEC 61496 |
| SIL | 3, IEC 61508 |
| SIL | 3, IEC/EN IEC 62061 |
| Performance Level (PL) | e, EN ISO 13849-1 |
| PFH _D | 7,73E-09 per ora |
| Durata di utilizzo T _M | 20 anni, EN ISO 13849-1 |
| Categoria | 4, EN ISO 13849 |

Dati del campo protetto

| | |
|----------------------------|------------|
| Risoluzione | 30 mm |
| Altezza del campo protetto | 1.800 mm |
| Portata | 0 ... 10 m |

Dati meccanici

| | |
|------------|---------|
| Peso netto | 3.128 g |
|------------|---------|

Certificazioni

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

Classificazione

| | |
|--------------|----------|
| 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 |

Codice articoli

Denominazione articolo: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

MLC **Cortina fotoelettrica di sicurezza**

| | |
|---|-----------------------------------|
| x | Serie 3: MLC 300 5: MLC 500 |
|---|-----------------------------------|

Codice articoli

MLC

Cortina fotoelettrica di sicurezza

| | |
|-------------|--|
| yy | Classi di funzioni 00: trasmettitore 01: trasmettitore (AIDA) 02: trasmettitore con ingresso di test 10: ricevitore Basic - riavvio automatico 11: ricevitore Basic - riavvio automatico (AIDA) 20: ricevitore Standard - EDM/RES selezionabile 30: ricevitore Extended - blanking/muting o gating 35: Ricevitore Extended – Gating |
| z | Tipo di dispositivo T: trasmettitore R: ricevitore |
| a | Risoluzione 14: 14 mm 20: 20 mm 30: 30 mm 40: 40 mm 90: 90 mm |
| hhhh | Altezza del campo protetto 150 ... 3000: da 150 mm a 3000 mm |
| e | Host/Guest (opzionale) H: Host MG: Middle Guest G: Guest |
| i | Interfaccia (opzionale) /A: AS-i |
| ooo | Opzione /V: a prova di vibrazioni elevate EX2: protezione antideflagrante (zone 2 + 22) SPG: Smart Process Gating SPG RR: Smart Process Gating - Risoluzione ridotta |

Avviso



È possibile trovare una lista con tutti i tipi di apparecchi disponibili sul sito di Leuze all'indirizzo www.leuze.com.