

Karta danych technicznych Zestaw czujnika bezpieczeństwa

Nr art.: 426686

MLC510-30-1500-SB10






Treść

- Zestaw składa się z
- Dane techniczne
- Kod artykułu



Zestaw składa się z

| | Liczba | Nr art. | Oznaczenie | Artykuł | Opis |
|---|--------|----------|----------------|---|---|
|  | 2 | 424422 | BT-2SB10 | Zestaw uchwytów | zawarty: 2 szt. BT-SB10 Wersja elementu mocującego: Uchwyty zaciskowe Mocowanie, po stronie instalacji: Mocowanie przelotowe Mocowanie, po stronie urządzenia: zaciskany, przy bocznym rowku C Rodzaj elementu mocującego: wychylne Zakres wychylenia: -8 ... 8 ° Materiał: Metal |
|  | 1 | 68000315 | MLC500T30-1500 | Nadajnik optoelektronicznej kurtyny bezpieczeństwa | Rozdzielczość: 30 mm Wysokość pola ochronnego: 1.500 mm Zasięg: 0 ... 10 m Przyłącze: Wtyczki okrągłe, M12, Metal, 5 -pin |
|  | 1 | 68001315 | MLC510R30-1500 | Odbiornik optoelektronicznej kurtyny bezpieczeństwa | Pakiet funkcji: Basic Rozdzielczość: 30 mm Wysokość pola ochronnego: 1.500 mm Czas reakcji: 14 ms Przyłącze: Wtyczki okrągłe, M12, Metal, 5 -pin |

Dane techniczne

Dane podstawowe

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| Seria | MLC 500 |
| Rodzaj urządzenia | Zestaw (nadajnik i odbiornik) |
| Aplikacja | Ochrona dłoni |

Funkcje

| | |
|---------|--|
| Funkcje | Automatyczne uruchomienie/ponowne uruchomienie Przełączanie kanału transmisji Redukcja zasięgu |
|---------|--|

Parametry

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Typ | 4, IEC/EN IEC 61496 |
| SIL | 3, IEC 61508 |
| SIL | 3, IEC/EN IEC 62061 |
| Poziom wydajności (PL) | e, EN ISO 13849-1 |
| PFH _D | 7,73E-09 per hour |
| Okres użytkowania T _M | 20 years, EN ISO 13849-1 |
| Kategoria | 4, EN ISO 13849 |

Dane pola ochronnego

| | |
|--------------------------|------------|
| Rozdzielczość | 30 mm |
| Wysokość pola ochronnego | 1.500 mm |
| Zasięg | 0 ... 10 m |

Dane mechaniczne

| | |
|------------|---------|
| Masa netto | 2.678 g |
|------------|---------|

Certyfikaty

| | |
|-----------------|-------|
| Stopień ochrony | IP 65 |
|-----------------|-------|

Klasyfikacja

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

Kod artykułu

Oznaczenie artykułu: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

MLC Optoelektroniczna kurtyna bezpieczeństwa

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

Kod artykułu

MLC Optoelektroniczna kurtyna bezpieczeństwa

| | |
|-------------|--|
| yy | Klasy działania 00: Nadajnik 01: Nadajnik (AIDA) 02: Nadajnik z wejściem testowym 10: odbiornik Basic – automatyczne ponowne uruchomienie 11: odbiornik Basic – automatyczne ponowne uruchomienie (AIDA) 20: odbiornik Standard – do wyboru EDM/RES 30: odbiornik Extended – wygaszanie/muting lub gating 35: odbiornik Extended – gating |
| z | Rodzaj urządzenia T: nadajnik R: odbiornik |
| a | Rozdzielczość 14: 14 mm 20: 20 mm 30: 30 mm 40: 40 mm 90: 90 mm |
| hhhh | Wysokość pola ochronnego 150 ... 3000: od 150 mm do 3000 mm |
| e | Host/Guest (opcjonalnie) H: Host MG: Middle Guest G: Guest |
| i | Interfejs (opcjonalnie) /A: AS-i |
| ooo | Opcja /V: high Vibration-proof EX2: ochrona przeciwybuchowa (strefy 2 + 22) SPG: Smart Process Gating SPG RR: Smart Process Gating – zredukowana rozdzielczość |

Wskazówka



Lista ze wszystkimi dostępnymi typami urządzeń znajduje się na stronie internetowej Leuze www.leuze.com.