

## Karta danych technicznych

### Nadajnik komend

Nr art.: 50149355

CD-B1-Z-C01



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

#### Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny
- Akcesoria



## Dane techniczne

## Dane podstawowe

|        |                                              |
|--------|----------------------------------------------|
| Rodzaj | Nadajnik wskazań / komend (niezabezpieczony) |
|--------|----------------------------------------------|

## Funkcje

|         |                                                                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funkcje | Wymiary i konstrukcja identyczne z urządzeniem blokującym serii L250<br>Zabezpieczone połączenie śrubowe |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Dane elektryczne

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Uzbrojenie styków                 | 1NO          |
| Prąd przełączający przez przycisk | 0 ... 550 mA |
| Obciążenie prądem, maks.          | 1 A          |

## Parametry wydajnościowe

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Napięcie zasilania $U_B$      | 24 V, DC, 10 % |
| Znamionowe napięcie izolujące | 1,5 kV AC/DC   |

## Przyłącze

|                  |            |
|------------------|------------|
| Liczba przyłączy | 1 Piece(s) |
|------------------|------------|

## Przyłącze 1

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Funkcja          | Przyłącze stykowe |
| Rodzaj przyłącza | Wtyczki okrągłe   |
| Rozmiar gwintu   | M12               |
| Typ              | male              |
| Materiał         | Stal nierdzewna   |
| Liczba pinów     | 5 -pin            |
| Kodowanie        | Z kodowaniem A    |

## Dane mechaniczne

|                               |                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Wymiar (szer. x wys. x dł.)   | 40 mm x 40 mm x 128 mm                                         |
| Materiał obudowy              | Tworzywo sztuczne                                              |
| Obudowa z tworzywa sztucznego | wzmacniane włóknem szklanym, samogasnące, odporne na uderzenia |
| Masa netto                    | 245 g                                                          |
| Kolor obudowy                 | szary                                                          |
| Rodzaj mocowania              | Mocowanie przelotowe<br>Mocowanie ściennie                     |
| Rodzaj wejść kablowych        | M12                                                            |
| Żywotność mechaniczna         | 1.000.000 actuation cycles, IEC 60947-5-1                      |
| Rodzaj aktywacji              | Przycisk, niebieski                                            |
| Materiał czujnika             | Tworzywo sztuczne                                              |

## Obsługa i wskazanie

|                    |                                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Rodzaj wskazania   | LED<br>Światło ciągłe                  |
| Elementy sterujące | 1 nadajnik komend (przycisk niebieski) |

## Parametry otoczenia

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Temperatura otoczenia podczas pracy            | -25 ... 70 °C |
| Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania | -25 ... 70 °C |

## Certyfikaty

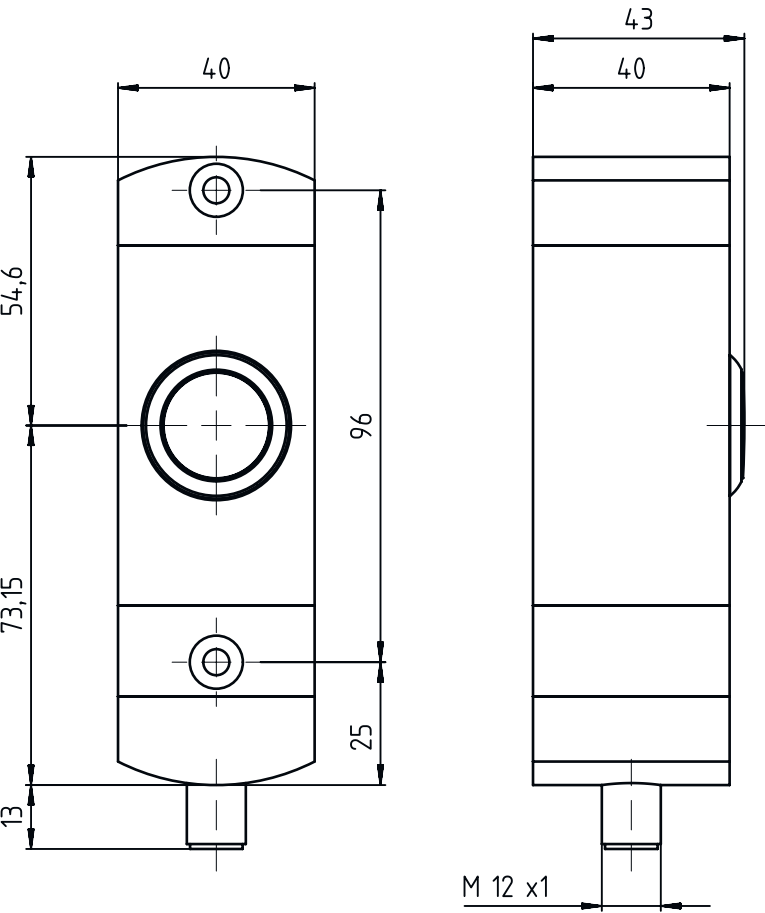
|                 |       |
|-----------------|-------|
| Stopień ochrony | IP 65 |
| Klasa ochrony   | III   |

## Klasyfikacja

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Numer taryfy celnej | 85369095 |
| ECLASS 5.1.4        | 27279290 |
| ECLASS 9.0          | 27279090 |
| ECLASS 10.0         | 27371246 |
| ECLASS 11.0         | 27371246 |
| ECLASS 12.0         | 27371246 |
| ECLASS 13.0         | 27371246 |
| ECLASS 14.0         | 27371246 |
| ECLASS 15.0         | 27371246 |
| ECLASS 16.0         | 27371246 |
| ETIM 5.0            | EC002498 |
| ETIM 6.0            | EC003015 |
| ETIM 7.0            | EC003015 |
| ETIM 8.0            | EC003015 |
| ETIM 9.0            | EC003015 |
| ETIM 10.0           | EC003015 |

Rysunki wymiarowe

Wszystkie wymiary są podane w milimetrach

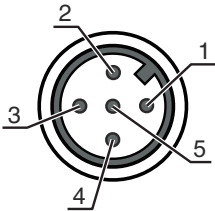


Przylącze elektryczne

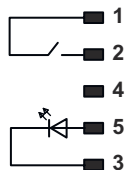
Przylącze 1

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Funkcja          | Przylącze stykowe |
| Rodzaj przylącza | Wtyczki okrągłe   |
| Rozmiar gwintu   | M12               |
| Typ              | male              |
| Materiał         | Stal nierdzewna   |
| Liczba pinów     | 5 -pin            |
| Kodowanie        | Z kodowaniem A    |

| Pin | Obsadzenie pinów |
|-----|------------------|
| 1   | NO(1)            |
| 2   | NO(1)            |
| 3   | LED              |
| 4   | n.c.             |
| 5   | LED              |



## Schemat elektryczny



## Akcesoria

## Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

|  | Nr art.  | Oznaczenie         | Artykuł              | Opis                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|----------|--------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50132077 | KD U-M12-5A-V1-020 | Kabel przyłączeniowy | Aplikacja: Odporny na działanie chemikaliów<br>Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin<br>Wtyczka okrągła, LED: Nie<br>Przyłącze 2: otwarty koniec<br>Ekranowane: Nie<br>Długość przewodu: 2.000 mm<br>Materiał płaszczka: PVC  |
|  | 50132079 | KD U-M12-5A-V1-050 | Kabel przyłączeniowy | Aplikacja: Odporny na działanie chemikaliów<br>Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin<br>Wtyczka okrągła, LED: Nie<br>Przyłącze 2: otwarty koniec<br>Ekranowane: Nie<br>Długość przewodu: 5.000 mm<br>Materiał płaszczka: PVC  |
|  | 50132080 | KD U-M12-5A-V1-100 | Kabel przyłączeniowy | Aplikacja: Odporny na działanie chemikaliów<br>Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin<br>Wtyczka okrągła, LED: Nie<br>Przyłącze 2: otwarty koniec<br>Ekranowane: Nie<br>Długość przewodu: 10.000 mm<br>Materiał płaszczka: PVC |

## Wskazówka



🔗 Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.