

## Karta danych technicznych

### Element przyłączeniowy

Nr art.: 50031256

MA 2

#### Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Obsługa i wskazanie
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



## Dane techniczne

### Dane podstawowe

Seria	MA 2
Przeznaczony dla	Czytniki kodów kreskowych serii BCL 2x Stacjonarne czytniki kodów 2D Seria LSIS 222
Przeznaczony dla interfejsu	RS 232 RS 485

### Interfejs

Rodzaj	RS 232, RS 485
--------	----------------

### Przyłącze

Liczba przyłączy	3 Piece(s)
------------------	------------

#### Przyłącze 1

Funkcja	Interfejs danych PWR / SW IN / OUT
Rodzaj przyłącza	Zaciski
Liczba pinów	24 -pin

#### Przyłącze 3

Funkcja	Interfejs serwisowy
Rodzaj przyłącza	Sub-D

### Dane mechaniczne

Konstrukcja	prostopadłościenny
Wymiar (szer. x wys. x dł.)	119 mm x 33 mm x 180 mm
Materiał obudowy	Metal
Obudowa metalowa	Ciśnieniowy odlew aluminiowy
Masa netto	575 g
Kolor obudowy	czerwony

### Obsługa i wskazanie

Rodzaj wskazania	LED
Liczba LED	1 Piece(s)

### Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	-10 ... 50 °C
Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania	-20 ... 60 °C
Wilgotność względna powietrza (niekondensująca)	0 ... 90 %

### Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 54
-----------------	-------

### Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	84733080
ECLASS 5.1.4	27069190
ECLASS 8.0	27069190
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27069190
ECLASS 11.0	27069090
ECLASS 12.0	27069090
ECLASS 13.0	27069090
ECLASS 14.0	27069090
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

## Przyłącze elektryczne

### Przyłącze 1

Funkcja	Interfejs danych PWR / SW IN / OUT
Rodzaj przyłącza	Zaciski
Śrubunek kablowy	PG11
Liczba pinów	24 -pin

### Zaciski

1	RS 485 A / RS232 CTS
2	RS 485 A / RS232 CTS
3	RS 485 B / RS232 RTS
4	RS 485 B / RS232 RTS
5	RS 485 GND / RS232 GND
6	RS 485 GND / RS232 GND
7	res. / SE2
8	n.c.
9	SE 1
10	n.c.
11	VDD_SE
12	GND_SE
13	res. / SA2
14	SA1
15	n.c.
16	GND_SA

### Przypisanie

## Przylącze elektryczne

Zaciski	Przypisanie
17	V_IN
18	V_IN
19	GND_IN
20	GND_IN
21	PE
22	PE
23	RxD
24	TxD

### Przylącze 3

Funkcja	Interfejs serwisowy
Rodzaj przyłącza	Sub-D
Liczba pinów	9 -pin
Typ	male

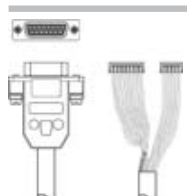
Pin	Obsadzenie pinów
1	n.c.
2	RxD_Serv
3	TxD_Serv
4	n.c.
5	GNDIN
6	n.c.
7	RS 232 RTS
8	RS 232 CTS
9	n.c.

## Obsługa i wskazanie

LED	Wskazanie	Znaczenie
1	zielony	Wyjście przełączające/stan przełączenia

## Akcesoria

### Technologia połączeniowa – kable łączące

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50035355	KB 031-3000	Kabel łączący	Przeznaczony dla interfejsu: RS 232, RS 485 Przylącze 1: Sub-D, osiowy, female, 15 -pin Przylącze 2: JST ZHR, 16 -pin Ekranowane: Tak Długość przewodu: 3.000 mm

### Wskazówka



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