

## Karta danych technicznych

### Modułowa jednostka przyłączeniowa

Nr art.: 50104789  
MA 8-02

#### Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



## Dane techniczne

### Dane podstawowe

Seria	MA 8
Przeznaczony dla	Czytniki kodów kreskowych serii BCL 8 System pozycjonowania kodów kreskowych serii BPS 8

### Dane elektryczne

Okablowanie ochronne	Brak danych
<b>Parametry wydajnościowe</b>	
Napięcie zasilania $U_B$	10 ... 30 V, DC
Pobór prądu, maks.	50 mA

### Interfejs

Rodzaj	RS 485
<b>RS 485</b>	
Terminowanie	47 k $\Omega$ / 150 $\Omega$ / 47 k $\Omega$

### Przyłącze

Liczba przyłączy	3 Piece(s)
<b>Przyłącze 1</b>	
Funkcja	Połączenie z urządzeniem
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
<b>Przyłącze 2</b>	
Funkcja	Sygnal IN Sygnal OUT
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
<b>Przyłącze 3</b>	
Funkcja	Połączenie z PLC Zasilanie napięciem
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

### Dane mechaniczne

Konstrukcja	prostopadłościenny
Wymiar (szer. x wys. x dł.)	32 mm x 25 mm x 86 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Masa netto	70 g
Kolor obudowy	czarny

### Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	0 ... 50 °C
Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania	-30 ... 80 °C
Wilgotność względna powietrza (niekondensująca)	0 ... 90 %

### Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 67
Klasa ochrony	III
Dopuszczenia	c UL US

### Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85366990
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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855

## Przylącze elektryczne

## Przylącze 1

Funkcja	Połączenie z urządzeniem
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

## Pin      Obsadzenie pinów

1	VIN
2	TXD
3	GND
4	RxD
5	SW IN/OUT

## Przylącze 2

Funkcja	Sygnal IN Sygnal OUT
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

## Pin      Obsadzenie pinów

1	VOUT
2	SW OUT
3	GND
4	SW IN
5	FE

## Przylącze 3

Funkcja	Połączenie z PLC Zasilanie napięciem
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

## Pin      Obsadzenie pinów

1	VIN
2	RS 485 B (N)
3	GND
4	RS 485 A (P)
5	FE