

Karta danych technicznych

Moduł czujnika

Nr art.: 520162

AC-SCM8U-BT-L

Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Przyłącze elektryczne



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

Przeznaczony dla	Optoelektroniczne kurtyny bezpieczeństwa MLC 500, MLC 300
------------------	---

Dane elektryczne

Okablowanie ochronne	Brak danych
Opór izolacji, min.	10.000.000.000 Ω
Obciążenie prądem, maks.	1 A

Parametry wydajnościowe

Napięcie zasilania U _B	24 V, DC, -20 ... 20 %
-----------------------------------	------------------------

Przylączy

Liczba przylączy	6 Piece(s)
------------------	------------

Przylączy 1

Funkcja	Interfejs maszynowy
	Połączenie z PLC
Rodzaj przylączy	Przewód z wtyczką okrągłą
Długość przewodu	500 mm
Materiał płaszcz	PUR
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	8 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylączy 2

Funkcja	Wejście lokalne czujnika mutingu 1
Rodzaj przylączy	Wtyczki okrągłe
Oznaczenie na urządzeniu	X1
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylączy 3

Funkcja	Wejście lokalne czujnika mutingu 2
Rodzaj przylączy	Wtyczki okrągłe
Oznaczenie na urządzeniu	X2
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylączy 4

Funkcja	Wejście lokalne czujnika mutingu 3
Rodzaj przylączy	Wtyczki okrągłe
Oznaczenie na urządzeniu	X3
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylączy 5

Funkcja	Wejście lokalne czujnika mutingu 4
Rodzaj przylączy	Wtyczki okrągłe
Oznaczenie na urządzeniu	X4
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylączy 6

Funkcja	Interfejs lokalny
	Połączenie z urządzeniem
Rodzaj przylączy	Wtyczki okrągłe
Oznaczenie na urządzeniu	X5
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	8 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Dane mechaniczne

Konstrukcja	prostopadłościenny
Wymiar (szer. x wys. x dł.)	22 mm x 28 mm x 235 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Obudowa z tworzywa sztucznego	PA 6
Masa netto	370 g
Kolor obudowy	czarny
Rodzaj mocowania	Płyta montażowa

Parametry otoczenia

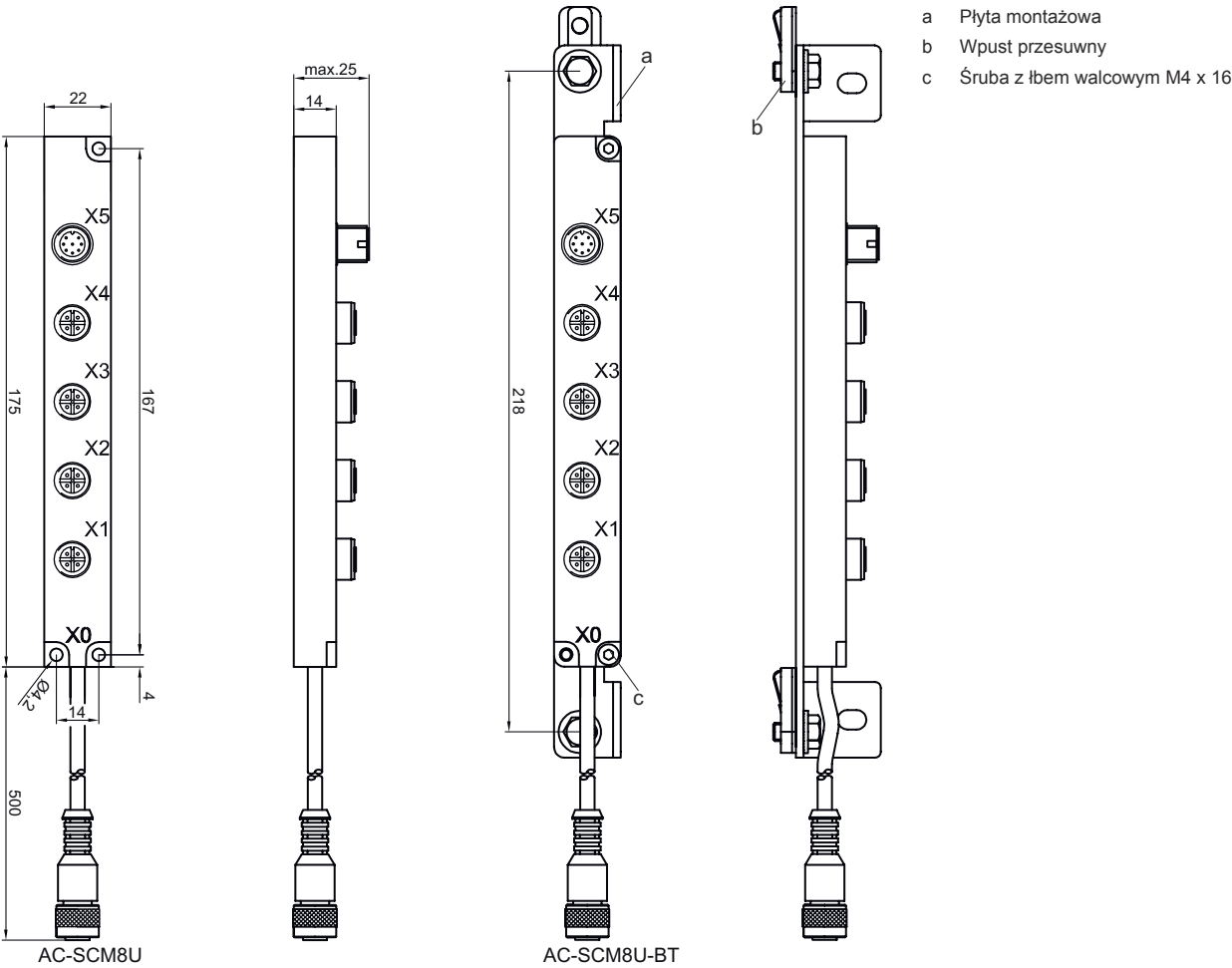
Temperatura otoczenia podczas pracy	-30 ... 80 °C
-------------------------------------	---------------

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85369010
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279219
ECLASS 9.0	27440108
ECLASS 10.0	27440108
ECLASS 11.0	27440108
ECLASS 12.0	27440108
ECLASS 13.0	27440108
ECLASS 14.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585
ETIM 9.0	EC002585

Rysunki wymiarowe

Wszystkie wymiary są podane w milimetrach



Przylącze elektryczne

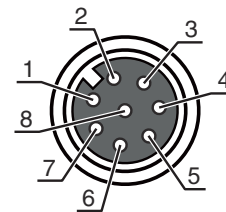
Przylącze 1

Funkcja	Interfejs maszynowy
Rodzaj przylącza	Połączenie z PLC
Długość przewodu	Przewód z wtyczką okrągłą
Materiał płaszczu	500 mm
Kolor przewodu	PUR
Przekrój żyły	czarny
Rozmiar gwintu	2 mm²
Typ	M12
Materiał	female
Liczba pinów	Metal
Kodowanie	8 -pin
	Z kodowaniem A

Przylącze elektryczne

Pin Obsadzenie pinów

1	IO1
2	VIN1
3	IN3
4	IN4
5	OSSD1
6	OSSD2
7	VIN2
8	IN8



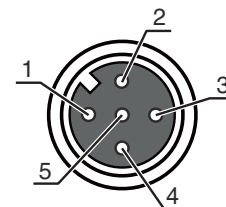
Przylącze 2

X1

Funkcja	Wejście lokalne czujnika mutingu 1
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Pin Obsadzenie pinów

1	+24 V
2	IO1
3	0 V
4	IO1
5	IN8



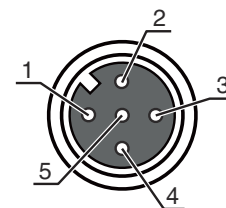
Przylącze 3

X2

Funkcja	Wejście lokalne czujnika mutingu 2
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Pin Obsadzenie pinów

1	+24 V
2	IN8
3	0 V
4	IN3
5	IO1



Przylącze 4

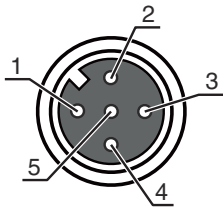
X3

Funkcja	Wejście lokalne czujnika mutingu 3
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylącze elektryczne

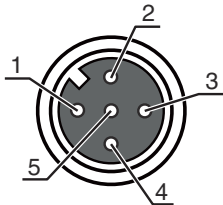


Pin	Obsadzenie pinów
1	+24 V
2	IN3
3	0 V
4	IN4
5	IO1



Przylącze 5	X4
Funkcja	Wejście lokalne czujnika mutingu 4
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Pin	Obsadzenie pinów
1	+24 V
2	IN4
3	0 V
4	IN8
5	IO1



Przylącze 6	X5
Funkcja	Interfejs lokalny Połączenie z urządzeniem
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	8 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Pin	Obsadzenie pinów
1	IO1
2	VIN1
3	IN3
4	IN4
5	OSSD1
6	OSSD2
7	VIN2
8	IN8

