

Karta danych technicznych Element przyłączeniowy

Nr art.: 50030481

MA 21 100



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Treść

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



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	MA 21
Przeznaczony dla	Czytniki kodów kreskowych serii BCL 2x Czytniki kodów kreskowych serii BCL 8 Mobilne czytniki kodów kreskowych 2D serii IT 1900g Mobilne systemy zapisu/odczytu RFID serii HFxx

Dane elektryczne

Okablowanie ochronne	Ochrona przeciwprzepięciowa
Parametry wydajnościowe	
Napięcie zasilania U_B	18 ... 36 V, DC

Interfejs

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

Przylącze

Liczba przylączy	2 Piece(s)
Przylącze 1	
Funkcja	Interfejs danych Połączenie z PLC Połączenie z urządzeniem Zasilanie napięciem
Rodzaj przylącza	Zaciski
Liczba pinów	31 -pin
Przylącze 2	
Funkcja	Interfejs konfiguracyjny Interfejs serwisowy
Rodzaj przylącza	Sub-D
Liczba pinów	9 -pin

Dane mechaniczne

Konstrukcja	prostopadłościenny
Wymiar (B x H x L)	120 mm x 55 mm x 180 mm
Materiał obudowy	Metal
Masa netto	640 g
Kolor obudowy	czerwony, RAL 3000
Rodzaj mocowania	Mocowanie przelotowe

Obsługa i wskazanie

Rodzaj wskazania	LED
Liczba LED	4 Piece(s)

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	0 ... 50 °C
Temperatura otoczenia w miejscu prze- chowywania	-20 ... 60 °C
Wilgotność względna powietrza (niekondensująca)	5 ... 90 %

Certyfikaty

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

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	84733080
ECLASS 5.1.4	27379201
ECLASS 8.0	27379201
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27069190
ECLASS 11.0	27069090
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Funkcja	Interfejs danych Połączenie z PLC Połączenie z urządzeniem Zasilanie napięciem
Rodzaj przylącza	Zaciski
Śrubunek kablówy	PG11
Liczba pinów	31 -pin

Zaciski

Przypisanie

1	RS 485 A
2	RS 485 A
3	RS 485 B
4	RS 485 B
5	RS 485 GND
6	RS 485 GND
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.
10	n.c.
11	n.c.

Przylącze elektryczne

Zaciski	Przypisanie
12	n.c.
13	n.c.
14	n.c.
15	+24 V
16	GND
17	V_IN
18	V_IN
19	GNDIN
20	GNDIN
21	PE
22	n.c.
23	n.c.
24	n.c.
25	n.c.
26	RxD CLIENT
27	TxD CLIENT
28	GND CLIENT
29	n.c.
30	SV_5V
31	GND

Przylącze 2

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

Pin	Obsadzenie pinów
1	n.c.
2	RxD Service
3	TxD Serwis
4	n.c.
5	GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.

Obsługa i wskazanie

LED	Wskazanie	Znaczenie
1	Wył.	Brak.
	Wył.	Brak.
2	zielony, migające	Transfer danych aktywny
	Wył.	Brak.
3	zielony, światło ciągłe	Gotowość do pracy
	zielony, migające	Urządzenie OK, faza inicjalizacji
4	żółty, migające	Urządzenie OK, faza inicjalizacji
	żółty, światło ciągłe	Błąd urządzenia
5	czerwony, światło ciągłe	Błąd nastawy
	Wył.	brak błędu.
6	Wył.	Brak.
	Wył.	Brak.

Akcesoria

Technika przyłączeniowa – kable przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50035421	KB 021 Z	Kabel łączący	Przeznaczony dla interfejsu: RS 232 Przyłącze 1: Sub-D, osiowy, male, 9 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przyłącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 300 mm Materiał płaszczka: PVC

Technika przyłączeniowa – kable łączące

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50135340	KB 900-500-MA 921-MA200i	Kabel łączący	Przyłącze 1: Sub-D, osiowy, female, 25 -pin Przyłącze 2: JST ZHR, 6 -pin Ekranowane: Tak Długość przewodu: 500 mm

Wskazówka



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