

Technisch gegevensblad Aansluitdeel

Art.-nr.: 50030481

MA 21 100



Afbeelding kan afwijken

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bediening en display
- Toebehoren



Technische gegevens

Basisgegevens

Serie	MA 21
Geschikt voor	Barcodelezer serie BCL 2x
	Barcodelezer serie BCL 8
	Mobiele 2D-codelezer serie IT 1900g
	Mobiele RFID schrijf-/leessystemen serie HFxx

Elektrische gegevens

Bluscircuit	Overspanningsbeveiliging
Prestatiegegevens	
Voedingsspanning U_B	18 ... 36 V, DC

Interface

Type	RS 232, RS 485
------	----------------

Aansluiting

Aantal aansluitingen	2 St.
Aansluiting 1	
Functie	Data-interface
	Spanningsvoorziening
	Verbinding met PLC
	Verbinding naar het apparaat
Type aansluiting	Klem
Aantal polen	31 -polig
Aansluiting 2	
Functie	Configuratie-interface
	Service-interface
Type aansluiting	Sub-D
Aantal polen	9 -polig

Mechanische gegevens

Bouwvorm	hoekig
Afmeting (b x h x l)	120 mm x 55 mm x 180 mm
Materiaal behuizing	Metaal
Nettogewicht	640 g
Kleur behuizing	rood, RAL 3000
Type bevestiging	Doorgaande bevestiging

Bediening en display

Type weergave	LED
Aantal LED's	4 St.

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	0 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur opslag	-20 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	5 ... 90 %

Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 65
-------------------	-------

Classificatie

Douanetariefnummer	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

Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Functie	Data-interface
	Spanningsvoorziening
	Verbinding met PLC
	Verbinding naar het apparaat
Type aansluiting	Klem
Kabelwartel	PG11
Aantal polen	31 -polig

Klem

Toewijzing

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.
12	n.c.

Elektrische aansluiting

Klem	Toewijzing
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

Aansluiting 2

Functie	Configuratie-interface
	Service-interface
Type aansluiting	Sub-D
Type	male
Aantal polen	9 -polig

Pin	Pintoewijzing
1	n.c.
2	RxD Service
3	TXD service
4	n.c.
5	GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.

Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	Uit	Geen.
	Uit	Geen.
2	groen, knipperend	Datatransmissie actief
	Uit	Geen.
3	groen, permanent aan	Bedrijfsgereedheid
	groen, knipperend	Apparaat OK, initialiseringsfase
4	geel, knipperend	Apparaat OK, initialiseringsfase
	geel, permanent aan	Apparaatfout
5	rood, permanent aan	Instelfout
	Uit	geen fout.
6	Uit	Geen.
	Uit	Geen.

Toebehoren

Aansluittechniek - aansluitkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50035421	KB 021 Z	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: RS 232 Aansluiting 1: Sub-D, axiaal, male, 9 -polig Ronde stekker, LED: Nee Aansluiting 2: open uiteinde Afgeschermd: Nee Kabellengte: 300 mm Materiaal mantel: PVC

Aansluittechniek - verbindingskabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50135340	KB 900-500-MA 921-MA200i	Verbindingskabel	Aansluiting 1: Sub-D, axiaal, female, 25 -polig Aansluiting 2: JST ZHR, 6 -polig Afgeschermd: Ja Kabellengte: 500 mm

Opmerking



↗ Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.