

## Technisch gegevensblad Modulaire aansluiteenheid

Art.-nr.: 50104789

MA 8-02

### Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting



Afbeelding kan afwijken



## Technische gegevens

### Basisgegevens

Serie	MA 8
Geschikt voor	Barcodelezer serie BCL 8 Barcodepositioneringssysteem serie BPS 8

### Elektrische gegevens

<b>Prestatiegegevens</b>	
Voedingsspanning $U_B$	10 ... 30 V, DC
Stroomopname, max.	50 mA

### Interface

Type	RS 485
<b>RS 485</b>	
Terminatie	47k $\Omega$ / 150 $\Omega$ / 47 k $\Omega$

### Aansluiting

Aantal aansluitingen	3 St.
<b>Aansluiting 1</b>	
Functie	Verbinding naar het apparaat
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd
<b>Aansluiting 2</b>	
Functie	Signaal IN Signaal OUT
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

### Aansluiting 3

Functie	Spanningsvoorziening Verbinding met PLC
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

### Mechanische gegevens

Afmeting (b x h x l)	32 mm x 25 mm x 86 mm
Materiaal behuizing	Kunststof
Nettogewicht	70 g

### Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	0 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur opslag	-30 ... 80 °C
Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	0 ... 90 %

### Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 67
Goedkeuringen	c UL US

### Classificatie

Douanetariefnummer	85369010
eCl@ss 5.1.4	27069190
eCl@ss 8.0	27069190
eCl@ss 9.0	27069190
eCl@ss 10.0	27069190
eCl@ss 11.0	27069090
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

## Elektrische aansluiting

### Aansluiting 1

Functie	Verbinding naar het apparaat
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

### Pin      Pintoewijzing

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

# Elektrische aansluiting

## Aansluiting 2

Functie	Signaal IN
	Signaal OUT
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

### Pin      Pintoewijzing

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

## Aansluiting 3

Functie	Spanningsvoorziening
	Verbinding met PLC
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

### Pin      Pintoewijzing

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