

Technisch gegevensblad

Sensor-module

Art.-nr.: 520160

AC-SCM8U

Inhoud

- Technische gegevens
- Maattekeningen
- Elektrische aansluiting



Afbeelding kan afwijken



Technische gegevens

Basisgegevens

Geschikt voor	Veiligheidslichtschermen MLC 500, MLC 300
---------------	---

Elektrische gegevens

Bluscircuit	Geen gegevens
Isolatie weerstand, min.	10.000.000.000 Ω
Stroombelasting, max.	1 A

Prestatiegegevens

Voedingsspanning U_B	24 V, DC, -20 ... 20 %
------------------------	------------------------

Aansluiting

Aantal aansluitingen	6 St.
----------------------	-------

Aansluiting 1

Functie	Lokale interface Verbinding naar het apparaat
Type aansluiting	Kabel met ronde stekker
Kabellengte	500 mm
Materiaal mantel	PUR
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	8 -polig
Codering	A-gecodeerd

Aansluiting 2

Functie	Lokale ingang muting-sensor 1
Type aansluiting	Ronde stekker
Aanduiding op het apparaat	X1
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

Aansluiting 3

Functie	Lokale ingang muting-sensor 2
Type aansluiting	Ronde stekker
Aanduiding op het apparaat	X2
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

Aansluiting 4

Functie	Lokale ingang muting-sensor 3
Type aansluiting	Ronde stekker
Aanduiding op het apparaat	X3
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

Aansluiting 5

Functie	Lokale ingang muting-sensor 4
Type aansluiting	Ronde stekker
Aanduiding op het apparaat	X4
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

Aansluiting 6

Functie	Machine-interface Verbinding met PLC
Type aansluiting	Ronde stekker
Aanduiding op het apparaat	X5
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Metaal
Aantal polen	8 -polig
Codering	A-gecodeerd

Mechanische gegevens

Bouwworm	hoekig
Afmeting (b x h x l)	22 mm x 28 mm x 235 mm
Materiaal behuizing	Kunststof
Behuizing kunststof	PA 6
Nettogewicht	150 g
Kleur behuizing	zwart
Type bevestiging	Doorgaande bevestiging Groefmontage

Omgevingsgegevens

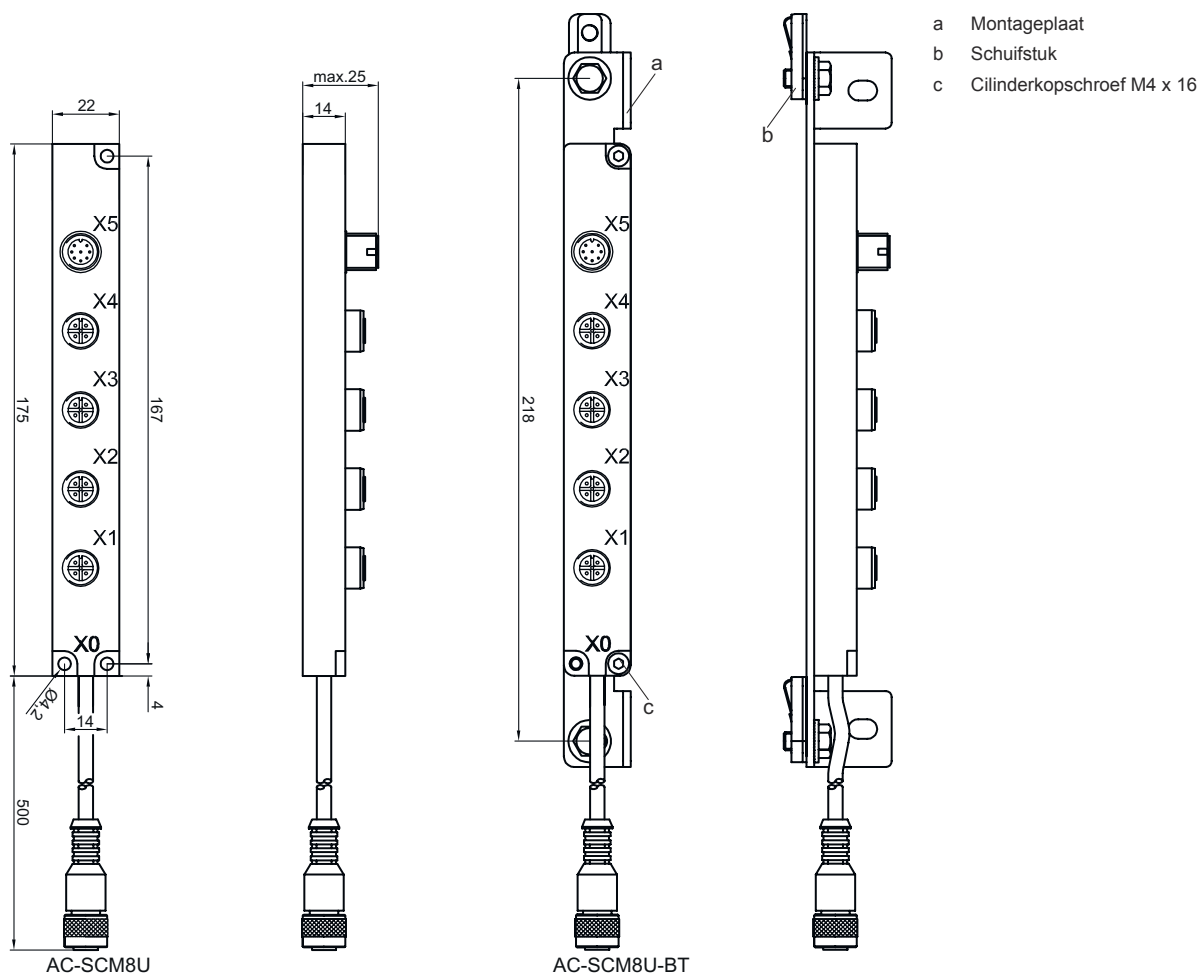
Omgevingstemperatuur bedrijf	-30 ... 80 °C
------------------------------	---------------

Classificatie

Douanetariefnummer	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
ECLASS 15.0	27440108
ECLASS 16.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585
ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585
UNSPSC 26.08	32151900

Maattekeningen

Alle maten in millimeter



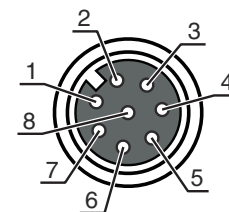
Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Functie	Lokale interface
Type aansluiting	Verbinding naar het apparaat
Kabellengte	Kabel met ronde stekker
Materiaal mantel	500 mm
Kabelkleur	PUR
Aderdoorsnede	zwart
Schroefdraadmaat	2 mm ²
Type	M12
Materiaal	female
Aantal polen	Metaal
Codering	8 -polig
	A-gecodeerd

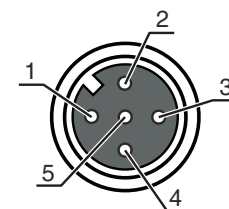
Elektrische aansluiting

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



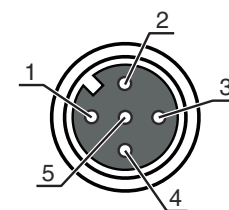
Aansluiting 2	X1
Functie	Lokale ingang muting-sensor 1
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

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



Aansluiting 3	X2
Functie	Lokale ingang muting-sensor 2
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

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

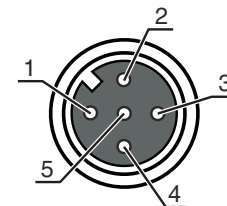


Aansluiting 4	X3
Functie	Lokale ingang muting-sensor 3
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

Elektrische aansluiting

Pin Pintoewijzing

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



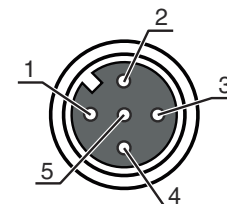
Aansluiting 5

X4

Functie	Lokale ingang muting-sensor 4
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

Pin Pintoewijzing

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



Aansluiting 6

X5

Functie	Machine-interface Verbinding met PLC
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Metaal
Aantal polen	8 -polig
Codering	A-gecodeerd

Pin Pintoewijzing

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

