

Technisch gegevensblad

Aansluitdeel

Art.-nr.: 50107684

MS 37 103

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bediening en display



Afbeelding kan afwijken

Technische gegevens

Basisgegevens

Geschikt voor	BPS 37
---------------	--------

Elektrische gegevens

Bluscircuit	Kortsluitbeveiliging
-------------	----------------------

Prestatiegegevens

Voedingsspanning U_B	10 ... 30 V, DC
------------------------	-----------------

Ingangen

Aantal digitale schakelingen	1 St.
------------------------------	-------

Uitgangen

Aantal digitale schakeluitgangen	1 St.
----------------------------------	-------

Interface

Type	SSI, SSI
------	----------

Aansluiting

Aantal aansluitingen	3 St.
----------------------	-------

Aansluiting 1

Functie	Service-interface
---------	-------------------

Type aansluiting	Ronde stekker
------------------	---------------

Schroefdraadmaat	M12
------------------	-----

Type	female
------	--------

Materiaal	Metaal
-----------	--------

Aantal polen	5 -polig
--------------	----------

Codering	A-gecodeerd
----------	-------------

Aansluiting 2

Functie	Data-interface
---------	----------------

Type aansluiting	Ronde stekker
------------------	---------------

Schroefdraadmaat	M12
------------------	-----

Type	male
------	------

Materiaal	Metaal
-----------	--------

Aantal polen	5 -polig
--------------	----------

Codering	B-gecodeerd
----------	-------------

Aansluiting 3

Functie	Spanningsvoorziening
---------	----------------------

Type aansluiting	Ronde stekker
------------------	---------------

Schroefdraadmaat	M12
------------------	-----

Type	male
------	------

Materiaal	Metaal
-----------	--------

Aantal polen	5 -polig
--------------	----------

Codering	A-gecodeerd
----------	-------------

Mechanische gegevens

Bouwworm	hoekig
----------	--------

Afmeting (b x h x l)	90 mm x 38 mm x 39 mm
----------------------	-----------------------

Materiaal behuizing	Metaal
---------------------	--------

Behuizing metaal	Zinkspluitgietwerk
------------------	--------------------

Nettogewicht	160 g
--------------	-------

Kleur behuizing	zwart
-----------------	-------

Bediening en display

Type weergave	LED
---------------	-----

Aantal LED's	1 St.
--------------	-------

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	-30 ... 50 °C
------------------------------	---------------

Omgevingstemperatuur opslag	-30 ... 60 °C
-----------------------------	---------------

Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	0 ... 90 %
--	------------

Certificeringen

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

Beschermingsgraad	III
-------------------	-----

Goedkeuringen	UL
---------------	----

Testprocedure EMC volgens norm	EN 61000-4-2, -3, -4, -6
--------------------------------	--------------------------

	EN 61326-1
--	------------

Testprocedure schokken volgens norm	IEC 60068-2-27, Test Ea
-------------------------------------	-------------------------

Testprocedure langdurige schokken volgens norm	IEC 60068-2-29, Test Eb
--	-------------------------

Testprocedure vibraties volgens norm	IEC 60068-2-6, Test Fc
--------------------------------------	------------------------

Classificatie

Douanetariefnummer	84733080
--------------------	----------

ECLASS 5.1.4	27280190
--------------	----------

ECLASS 8.0	27280190
------------	----------

ECLASS 9.0	27279090
------------	----------

ECLASS 10.0	27280192
-------------	----------

ECLASS 11.0	27280191
-------------	----------

ECLASS 12.0	27280191
-------------	----------

ECLASS 13.0	27280191
-------------	----------

ECLASS 14.0	27280191
-------------	----------

ETIM 5.0	EC002498
----------	----------

ETIM 6.0	EC003015
----------	----------

ETIM 7.0	EC003015
----------	----------

ETIM 8.0	EC003015
----------	----------

ETIM 9.0	EC003015
----------	----------

Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Functie	Service-interface
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

SERVICE

Elektrische aansluiting

Pin	Pintoewijzing
1	NC
2	TXD
3	GND
4	RxD
5	/Serv

Aansluiting 2	HOST/BUS IN
Functie	Data-interface
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	B-gecodeerd

Pin	Pintoewijzing
1	DATA+
2	DATA-
3	CLK+
4	CLK-
5	FE

Aansluiting 3	PWR
Functie	Spanningsvoorziening
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd

Pin	Pintoewijzing
1	VIN
2	SW OUT
3	GND
4	SW IN
5	FE

Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	groen, permanent aan	Bedrijfsgereedheid
	oranje, permanent aan	Schakeluitgang/schakeltoestand
	rood, permanent aan	Apparaatfout