

SACC-CI-M12FS-5CON-L90 SCO - Contactblok



1436644

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1436644>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Sensor-/actorinbouwconnector, bus, 5-polig, A-gepolariseerd, met haakse soldeeraansluiting, alleen contactblok

Uw voordelen

- gereduceerde montagekosten dankzij tweedelige apparaatconnector
- alle gangbare poolschema's en polarisaties beschikbaar
- eenvoudige apparaatintegratie door mechanische poortwartels met schroefdraadbevestiging, inperscontour of voor directe integratie in de frontplaat
- extra afdichting t.o.v. het apparaat in niet-aangesloten toestand

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1436644
Verpakkingseenheid	20 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	20 Stuks
Verkoopcode	ABQAHS
Productcode	ABQAHS
GTIN	4046356438711
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	5,301 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	3,632 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	De vermelde elektrische en mechanische gegevens gelden bij een correct vergrendeld en gemonteerd connectorpaar. Is de connector niet vergrendeld en bestaat er gevaar voor verontreiniging, dan dient de connector door een >IP54-afdekkap te worden afgedekt. Er dient bovendien rekening te worden gehouden met beïnvloeding door litzendraden, kabels of printplaatmontage.
------------------------------	--

Artikeleigenschappen

Producttype	Contactblok
toepassing	signaal
aantal polen	5
afdichting aanwezig	ja
Afgeschermd	nee
polarisatie	A
Schroefdraadsoort	M12

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	1,5 kV
Contactweerstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
nominale spanning U_N	60 V
nominale stroom I_N	4 A

aansluitgegevens

Aansluitmethode	Golfsolderen
-----------------	--------------

Signalering

statusindicatie	nee
statusindicatie aanwezig	nee

Materiaal

materiaal Contactblok	PA 6.6
materiaal contact	CuZn
materiaal contactoppervlak	Au
materiaal Afdichting	FKM / EPDM
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Connectoren

1436644

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1436644>

Aansluiting 1

bouwvorm kop	bus
kabeluitgang kop	haaks
schroefdraadsoort kop	M12
polarisatie	A

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	> 100
------------	-------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-25 °C ... 85 °C (steker/bus)
	-40 °C ... 85 °C (zonder mechanische bediening)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normen en bepalingen

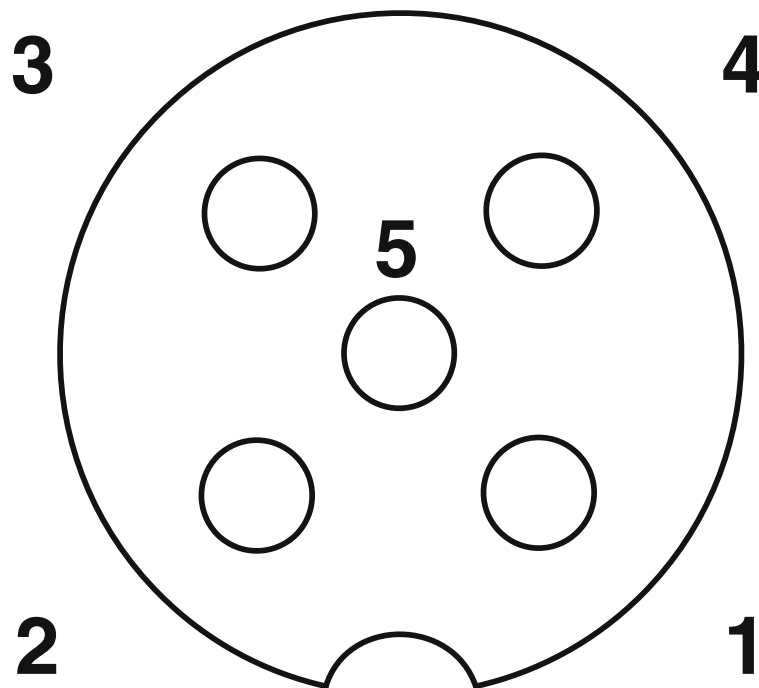
normcode	Ronde connectors M12
normen/bepalingen	overeenkomstig IEC 61076-2-101

Verpakkingsinformatie

verpakkingsmethode	Blister
--------------------	---------

Tekeningen

schematekening



Poolschema bus M12, 5-polig, A-gepolariseerd, aanzicht buszijde

SACC-CI-M12FS-5CON-L90 SCO - Contactblok



1436644

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1436644>

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1436644>

cUL Recognized Toelatings-ID: E118976-20100522				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	60 V	4 A	22	-

UL Recognized Toelatings-ID: E118976-20100522				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	60 V	4 A	22	-

1436644

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1436644>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 9.0	EC003557
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1436644

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1436644>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	f8d549e6-11a1-4d9e-9ac2-3c44a976d33a

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl