

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/12 SCO - Apparaatconnector achterwand



1552308

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1552308>

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



Apparaatconnector achterwand, 4-polig, Stift, recht, M12-SPEEDCON, D-polarisatie, Golfsolderen

Uw voordelen

- eenvoudige printplaatmontage: 1-delige connector voor golfsolderen
- alle gangbare poolschema's en polarisaties voor de overdracht van signalen en power met uniforme design-in-bouwvorm
- snelvergrendeling SPEEDCON reduceert aansluitijden

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1552308
Verpakkingseenheid	20 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	20 Stuks
Verkoopcode	ABQEGL
Productcode	ABQEGL
GTIN	4046356162159
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	13,9 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	12,125 g
Douanetariefnnummer	85366990
Land van herkomst	DE

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/12 SCO - Apparaatconnector achterwand



1552308

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1552308>

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.
bestelinformatie:	Contraoer is bij de levering inbegrepen

Montage

montagetechniek	Achterwandmontage
Aanhaalmoment	2 Nm ... 3 Nm

Artikeleigenschappen

Producttype	Ronde connectoren (apparaatzijde)
aantal polen	4
Afgeschermd	nee
polarisatie	D
Schroefdraadsoort	M12

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3

Afmetingen

lengte van de soldeerstift	12 mm
	12 mm

Materiaal

materiaal behuizing	GD-Zn
materiaal Behuizingsoppervlak	Ni
materiaal Isolatiebehuizing	PA 6.6
materiaal contact	CuZn
materiaal contactoppervlak	Au
materiaal Afdichting	NBR
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	2,5 kV
Contactweerstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
nominale spanning U_N	250 V

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/12 SCO - Apparaatconnector achterwand



1552308

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1552308>

nominale stroom I_N	4 A
-----------------------	-----

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Golfsolderen
Type contactaansluiting	Stift
Aanhaalmoment	2 Nm ... 3 Nm

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

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

Connectoren

Aansluiting 1

bouwworm kop	Stift
kabeluitgang kop	recht
schroefdraadsoort kop	M12
type vergrendeling kop	SPEEDCON
polarisatie	D

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65 (in gemonteerde toestand)
	IP67 (in gemonteerde toestand)
omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-25 °C ... 85 °C (steker/bus)
	-40 °C ... 85 °C (zonder mechanische bediening)

Normen en bepalingen

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

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/12 SCO - Apparaatconnector achterwand

1552308

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1552308>

Tekeningen

schematekening



Poolschema steker M12, 4-polig, D-gepolariseerd, aanzicht stiftzijde

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/12 SCO - Apparaatconnector achterwand



1552308

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1552308>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1552308>

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

 cULus Recognized Toelatings-ID: E221474-20140616				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	250 V	4 A	-	-

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/12 SCO - Apparaatconnector achterwand



1552308

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1552308>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 9.0	EC003568
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/12 SCO - Apparaatconnector achterwand



1552308

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1552308>

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	83104c50-a04b-4b6b-9306-fcdff8cc5f7e

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