

SACC-DSI-M8FS-8CON-M10-L180 - Apparaatconnector achterwand



1424237

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424237>

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, 8-polig, bus, recht, M8, A-polarisatie, Golfsolderen

Uw voordelen

- eenvoudige printplaatmontage: 1-delige connector voor golfsolderen
- gangbare poolschema's en polarisaties voor de overdracht van signalen met uniforme design-in-bouwvorm
- voor hoge overdrachtszekerheid: schermansluiting op de behuizing en vergrendeling op de printplaat

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1424237
Verpakkingseenheid	20 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABQIDB
Productcode	ABQJAG
GTIN	4046356712491
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	6,575 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	6,42 g
Douanetarifnummer	85366990
Land van herkomst	DE

SACC-DSI-M8FS-8CON-M10-L180 - Apparaatconnector achterwand



1424237

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424237>

Technische gegevens

Montage

montagetechniek	Achterwandmontage (M10, met vlakke moer)
Aanhaalmoment	1 Nm ... 1,5 Nm (aan de inbouwzijde)

Artikeleigenschappen

Producttype	Ronde connectoren (apparaatzijde)
aantal polen	8
Afgeschermd	nee
polarisatie	A
Schroefdraadsoort	M8

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3

Materiaal

materiaal behuizing	GD-Zn
materiaal Behuizingsoppervlak	Ni
materiaal Isolatiebehuizing	PA 6.6
materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Au
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	HB

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	0,8 kV
Contactweerstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
nominale spanning U_N	30 V AC
	30 V DC
nominale stroom I_N	1,5 A

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Golfsolderen
Type contactaansluiting	Bus
Aanhaalmoment	1 Nm ... 1,5 Nm (aan de inbouwzijde)

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 100
------------	------------

SACC-DSI-M8FS-8CON-M10-L180 - Apparaatconnector achterwand



1424237

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424237>

Connectoren

Aansluiting 1

bouwworm kop	bus
kabeluitgang kop	recht
schroefdraadsoort kop	M8
polarisatie	A

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-40 °C ... 85 °C

Normen en bepalingen

normcode	Ronde connectors M8
normen/bepalingen	overeenkomstig IEC 61076-2-104

SACC-DSI-M8FS-8CON-M10-L180 - Apparaatconnector achterwand

1424237

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424237>

Tekeningen

schematekening



Poolschema M8-busconnector, 8-polig, aanzicht buszijde

SACC-DSI-M8FS-8CON-M10-L180 - Apparaatconnector achterwand



1424237

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424237>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424237>

 cUL Recognized Toelatings-ID: E221474-20070307				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	30 V	1,5 A	26	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E221474-20070307				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	30 V	1,5 A	26	-

SACC-DSI-M8FS-8CON-M10-L180 - Apparaatconnector achterwand



1424237

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424237>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSI-M8FS-8CON-M10-L180 - Apparaatconnector achterwand



1424237

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424237>

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	a2f18515-48eb-45f8-9a9a-d82dfe7e033d

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