

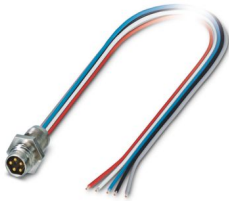
SACC-E-M8MS-5CON-M10/0,5 DN - Apparaatconnector voorwand



1424234

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424234>

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 voorwand, DeviceNet™, 5-polig, Stift, recht, M8, Voorwandmontage, M10, afzonderlijke litzendraden, kabellengte: 0,5 m, 0,25 mm², PVC-litzendraad

Uw voordelen

- voorgeconfectioneerd met litzendraden voor directe toepassing
- klantspecifieke confectioneringen en kabellengten leverbaar
- aan litzendraadzijde gegoten voor optimale dichtheid
- gangbare poolschema's en polarisaties voor de overdracht van signalen met uniforme design-in-bouwvorm

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1424234
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABQIAB
Productcode	ABQIAB
Cataloguspagina	Pagina 33 (C-2-2019)
GTIN	4046356712460
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	16,95 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	14,8 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

SACC-E-M8MS-5CON-M10/0,5 DN - Apparaatconnector voorwand



1424234

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424234>

Technische gegevens

Montage

montagetechniek	Voorwandmontage M10
-----------------	---------------------

Artikeleigenschappen

Producttype	Ronde connectoren (apparaatzijde)
toepassing	data
sensortype	DeviceNet™
aantal polen	5
Aantal kabelAansluitingen	1
Aantal stuurcontacten	5
Afgeschermd	nee
polarisatie	B
schroefdraadsoort	M8

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	HB
materiaal contact	Cu-legering
materiaal contactoppervlak	Au
materiaal contactblok	PA 6.6
Materiaal wartel	zinkspuitgietwerk, vernikkeld
materiaal aders	vertinde Cu-litzendraad

Elektrische eigenschappen

overgangsweerstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
nominale spanning U_N	30 V AC
	30 V DC
nominale stroom I_N	3 A
max. aderweerstand	80 Ω/km

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Aansluitmethode	afzonderlijke litzendraden
Type contactaansluiting	Stift
aderdoorsnede	0,25 mm²

SACC-E-M8MS-5CON-M10/0,5 DN - Apparaatconnector voorwand



1424234

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424234>

Connectoren

Aansluiting 1

bouwworm kop	Stift
kabeluitgang kop	recht
schroefdraadsoort kop	M8

Kabel/leiding

kabellengte	0,5 m
Kabeltype	PVC-litzendraad
Signaalsoort/categorie	DeviceNet™
aderdiameter inclusief isolatie	1,5 mm ±0,1 mm
afzonderlijke ader, kleur	grijs, rood, wit, zwart, blauw
aderdoorsnede	0,25 mm²
materiaal aders	vertinde Cu-litzendraad
aderopbouw signaalleiding	7x 0,20 mm
AWG signaalleiding	24
materiaal aderisolatie	PVC / UL
wanddikte isolatie	0,21 mm
nominale spanning kabel	300 V
testspanning kabel	2000 V AC
kabelweerstand	≥ 80 Ω/km
kabelisolatieweerstand	≥ 20 MΩ*km
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 105 °C (kabel, vaste montage) -10 °C ... 105 °C

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP67 IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-25 °C ... 85 °C (stekker/bus)
omgevingstemperatuur (bedrijf) (kabel, vaste montage)	-40 °C ... 105 °C (kabel, vaste montage)
omgevingstemperatuur (bedrijf) (kabel, flexibele montage)	-10 °C ... 105 °C

Normen en bepalingen

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

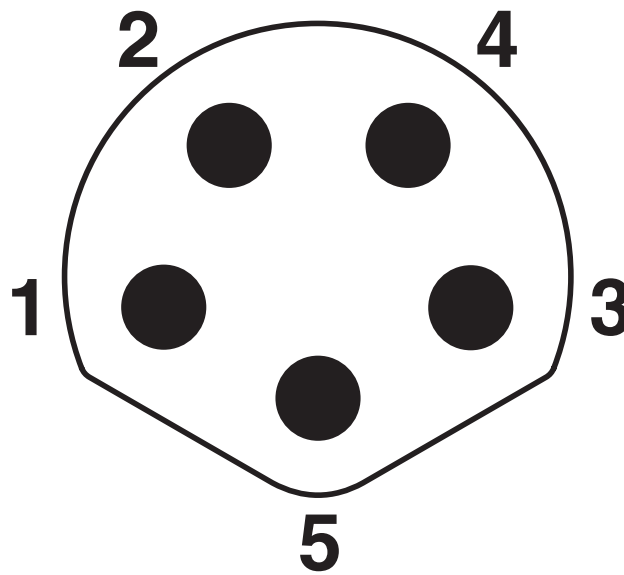
SACC-E-M8MS-5CON-M10/0,5 DN - Apparaatconnector voorwand

1424234

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424234>

Tekeningen

schematekening



Poolschema steker M8, 5-polig, B-gepolariseerd, stiftzijde

SACC-E-M8MS-5CON-M10/0,5 DN - Apparaatconnector voorwand



1424234

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424234>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424234>

 cUL Recognized Toelatings-ID: E221474-20070307				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	30 V	4 A	24	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E221474-20070307				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	30 V	4 A	24	-

SACC-E-M8MS-5CON-M10/0,5 DN - Apparaatconnector voorwand



1424234

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424234>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440103
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC003570
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-E-M8MS-5CON-M10/0,5 DN - Apparaatconnector voorwand



1424234

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1424234>

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	71543d1e-e5ee-4034-b8ce-55eb3d893860

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