

SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter

1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>



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

Adapter, 4-polig, connector recht M8, polarisatie: A, op Busconnector recht M12, polarisatie: A



Commerciële gegevens

Artikelnummer	1519736
Verpakkingseenheid	5 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	5 Stuks
Verkoopcode	AF1GBA
Productcode	AF1GBA
GTIN	4046356019927
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	15,61 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	11,95 g
Douanetarifnummer	85366990
Land van herkomst	DE

SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter

1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

aantal polen	4
Aantal kabelAansluitingen	1
polarisatie	A

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3

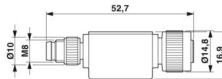
Elektrische eigenschappen

isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
nominale spanning U_N	30 V AC
	30 V DC
nominale stroom I_N	4 A

Signalering

statusindicatie	nee
statusindicatie aanwezig	nee

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	17 mm
Hoogte	14,8 mm
lengte	52,7 mm

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	HB
materiaal afdichting	NBR
materiaal behuizing	TPU, moeilijk ontvlambaar, zelfdovend
materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Ni/Au
materiaal contactblok	TPU GF
Materiaal wartel	zinkspuitgietwerk, vernikkeld

Connectoren

Aansluiting 1

bouwworm	connector recht M8
aantal polen	4

SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter



1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>

Type polarisatie	A
Aansluiting 2	
bouwworm	Busconnector recht M12
aantal polen	4
Type polarisatie	A

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 100
------------	-------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65
	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-25 °C ... 90 °C

Normen en bepalingen

M12

normcode	M12-connector
normen/bepalingen	IEC 61076-2-101

M8

normcode	M8-connector
normen/bepalingen	IEC 61076-2-104

SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter

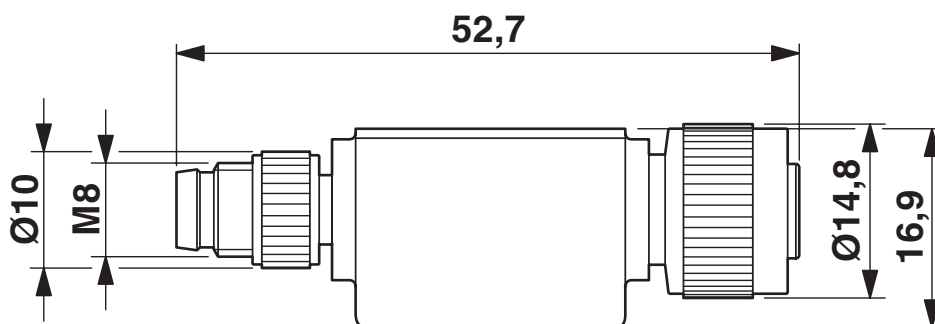
1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>



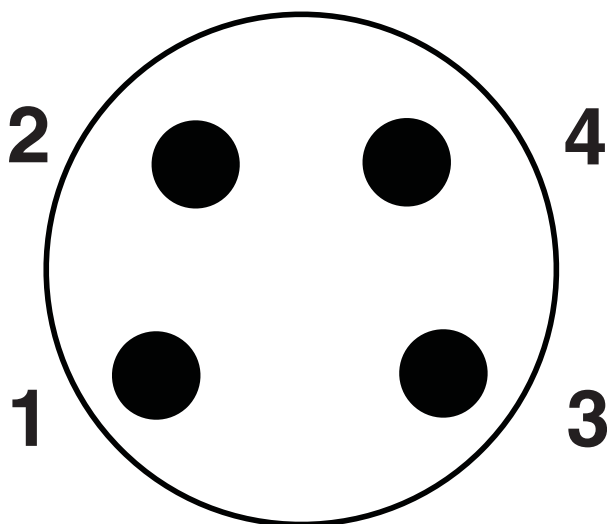
Tekeningen

Maatschets



M8-/M12-adapter

schematekening



Poolschema steker M8, 4-polig, aanzicht stiftzijde

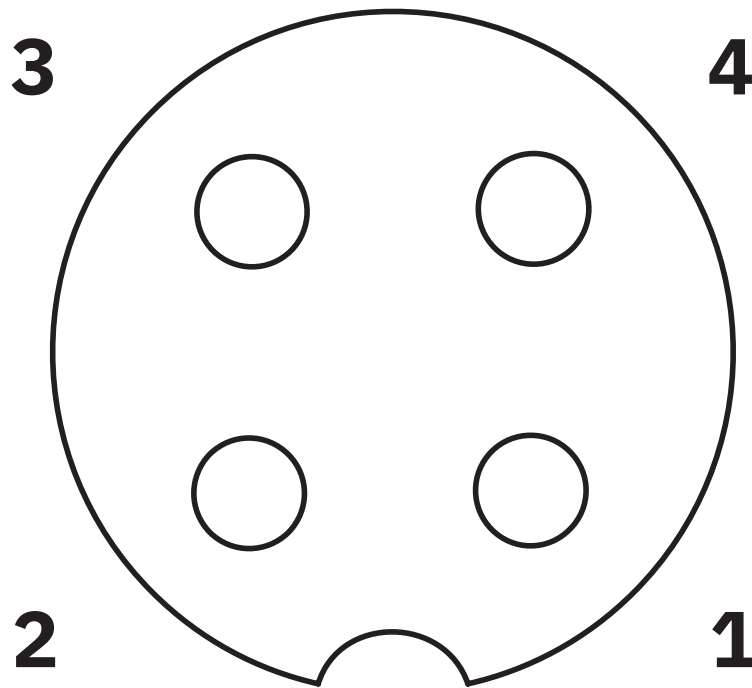
SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter

1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>



schematekening



Poolschema bus M12, 4-polig, A-gepolariseerd, aanzicht buszijde

schematekening



Uitlijning poolschema's

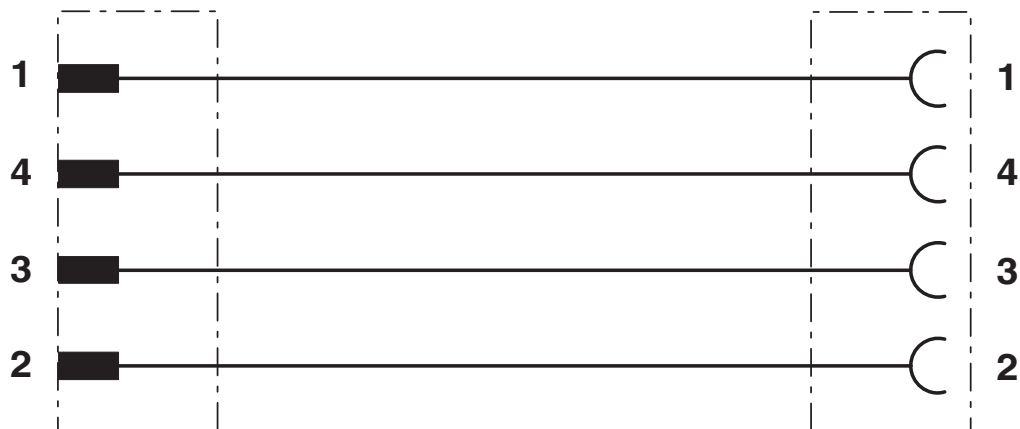
SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter

1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>



schakelschema



Contactbezetting van de M8/M12-adapter

SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter



1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>



EAC

Toelatings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102



UL Listed

Toelatings-ID: FILE E 221474

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	30 V	4 A	-	-



cUL Listed

Toelatings-ID: FILE E 221474

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	30 V	4 A	-	-

SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter



1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 10.0	EC002925
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SAC-4P-M 8MS-M12FS - Adapter



1519736

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1519736>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,097 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - 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