

SACC-M12MS-4CON-PG 9-VA - Kontakt



1553174

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1553174>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Kontakt, Universal, 4-polig, hane rak M12, kodning: A, Skruvanslutning, räffelmateriel: Rostfritt stål 1.4404, kabelförskruvning Pg9, ledarens ytterdiameter 6 mm ... 8 mm

Fördelar

- Säker användning i fält tack vare höga skyddsklasser
- Skruvanslutning: beprövad anslutningsteknik för ett stort urval olika ledare

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1553174
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF2CAA
Produktnyckel	AF2CAA
Katalogsida	Sida 23 (C-2-2019)
GTIN	4046356170109
Vikt per styck (inklusive förpackning)	23,54 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	23,54 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Anmärkning

Montageanvisning

OBS: Observera de tillåtna böjningsradierna vid dragning av kablar eftersom för stora böjkrakter kan utgöra en risk för kapslingsklassen. Skydda kontakten mot mekanisk belastning, t. ex. med hjälp av buntband.

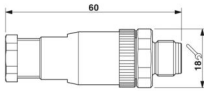
Artikelegenskaper

Produkttyp	Cirkulära kontakter (kabelsidan)
Sensortyp	Universal
Poltal	4
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	nej
Kodning	A
Kabelanslutning	rak
Pg-genomföring	Pg9

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Längd	60 mm

Yttermått

Ytterdiameter	6 mm ... 8 mm
---------------	---------------

Kapslingar

Kapslingsdiameter	20 mm
-------------------	-------

Materialuppgifter

Material, packning	NBR
Material handtag	PA
Material, kontakt	CuZn
Material, kontaktyta	Au
Material kontaktinsats	PA
Material skruvanslutning	Rostfritt stål 1.4404

Anslutningsdata

SACC-M12MS-4CON-PG 9-VA - Kontakt



1553174

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1553174>

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Anslutningsarea	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (utan trådändhylsa)
	0,14 mm ² ... 0,75 mm ² (med trådändhylsa)
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (styv)
Anslutningsarea AWG	24 ... 18 (utan trådändhylsa)
	26 ... 20 (med trådändhylsa)
Åtdragningsmoment	0,8 Nm ... 1 Nm (Låsmutter)
	0,2 Nm (Skruvplintar)

Elektriska egenskaper

Märkstötspänning	2,5 kV
Genomgångsresistans	≤ 3 mΩ
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ
Märkspänning U _N	250 V AC
	250 V DC
Märkström I _N	4 A

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Anslutningsfrekvens	≥ 100
---------------------	-------

Kontakt

Anslutning 1

Byggform huvud	hane
Kabelutgång huvud	rak
Typ av gänga huvud	M12
Kodning	A

Kabel/ledare

Signaltyp/kategori	Universal
--------------------	-----------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
	IP67
	IP69K
Drifttemperatur (Hane/hona)	-40 °C ... 85 °C

Standarder och bestämmelser

Normbeteckning	M12-kontakter
Standarder/föreskrifter	IEC 61076-2-101

SACC-M12MS-4CON-PG 9-VA - Kontakt

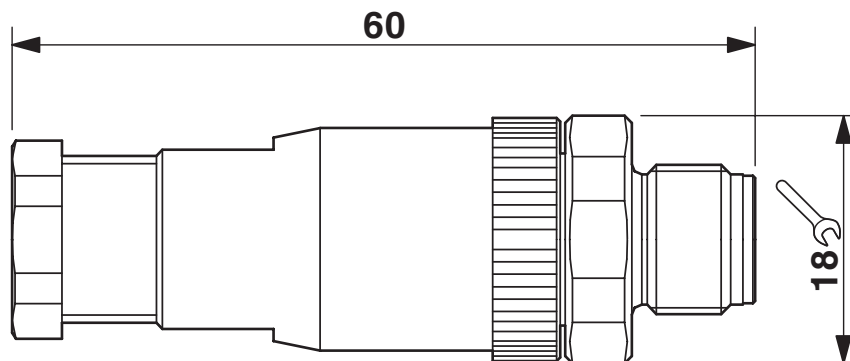


1553174

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1553174>

Ritningar

Måttskiss

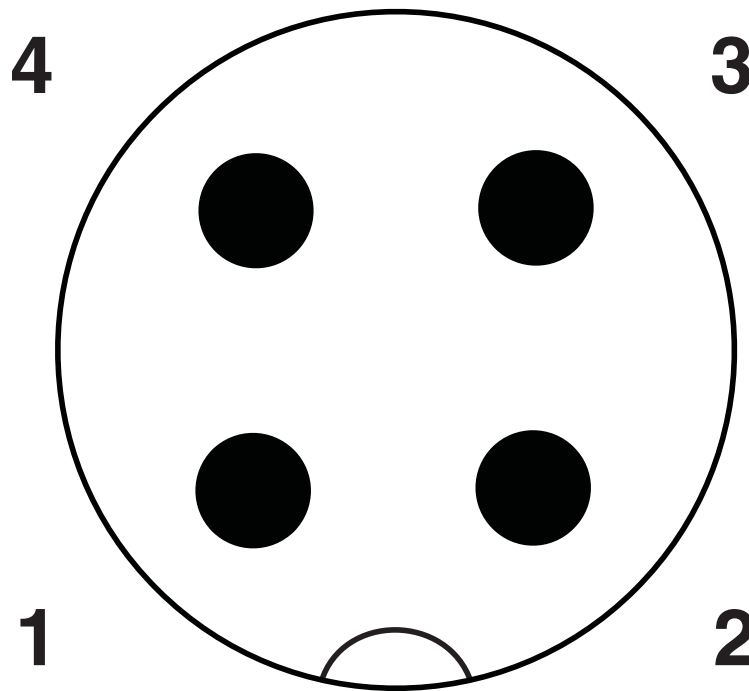


Hane M12 x 1, rak

1553174

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1553174>

Schematisk ritning



Polbild hane M12, 4-polig, A-kodad, sett från hansidan

SACC-M12MS-4CON-PG 9-VA - Kontakt



1553174

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1553174>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1553174>

 cUL Recognized Godkännande-ID: FILE E 221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
	250 V	4 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: FILE E 221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
	250 V	4 A	-	-

SACC-M12MS-4CON-PG 9-VA - Kontakt



1553174

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1553174>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

1553174

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1553174>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	d9b830a0-56f0-4d92-8d30-3894d7c15234

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com