

SACC-M 8MS-3CON-M-SW - Kontakt



1501252

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501252>

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, 3-polig, hane rak M8, kodning: A, Skruvanslutning, räffelmateriel: Mässing, förnicklad, ledarens ytterdiameter 3,5 mm ... 5 mm

Fördelar

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

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1501252
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF2BAA
Produktnyckel	AF2BAA
GTIN	4017918612795
Vikt per styck (inklusive förpackning)	10,84 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	8,7 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Anmärkning

Montageanvisning

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

Montering

Montageanvisning

Trådarna kan både anslutas med trådändhylsor (utan isolation) eller utan trådändhylsor

Artikelegenskaper

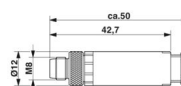
Produkttyp	Cirkulära kontakter (kabelsidan)
Sensortyp	Universal
Porttal	3
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	nej
Kodning	A

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3

Mått

Måttskiss



Bredd	12 mm
Höjd	12 mm
Längd	50 mm

Yttermått

Ytterdiameter	3,5 mm ... 5 mm
---------------	-----------------

Kapslingar

Kapslingsdiameter	12 mm
-------------------	-------

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Material, packning	NBR
Material handtag	PBT
Material, kontakt	CuZn
Material, kontaktyta	Au

SACC-M 8MS-3CON-M-SW - Kontakt



1501252

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501252>

Material kontaktinsats	PA
Material skruvanslutning	Mässing, förnicklad

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Anslutningsarea	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (utan trådändhylsa)
	0,08 mm ² ... 0,5 mm ² (med trådändhylsa)
	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (styv)
Anslutningsarea AWG	26 ... 20 (utan trådändhylsa)
Enkelledarnas avisoleringslängd	4 mm
Åtdragningsmoment	0,2 Nm (M8-räfflor)
	0,5 Nm (Kontaktinsats med kopplingshylsa)
	0,3 Nm ... 0,4 Nm (Kabelklämma vid kabelytterdiameter 3 mm ... 4 mm)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Kabelklämma vid kabelytterdiameter 4 mm ... 5 mm)
	0,1 Nm (Skruvplintar)

Elektriska egenskaper

Märkstötspänning	1,5 kV
Övergångsresistans	≤ 3 mΩ
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ
Märkspänning U _N	48 V AC
	60 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	M8
Kodning	A

Kabel/ledare

Signaltyp/kategori	Universal
Enkelledarens avisoleringslängd	4 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

SACC-M 8MS-3CON-M-SW - Kontakt



1501252

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501252>

Omgivningsförhållanden

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

Standarder och bestämmelser

M8

Normbeteckning	M8-kontakt
Standarder/föreskrifter	IEC 61076-2-104

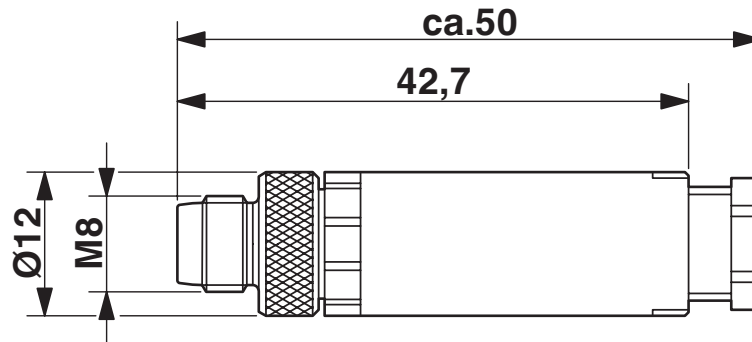
SACC-M 8MS-3CON-M-SW - Kontakt

1501252

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501252>

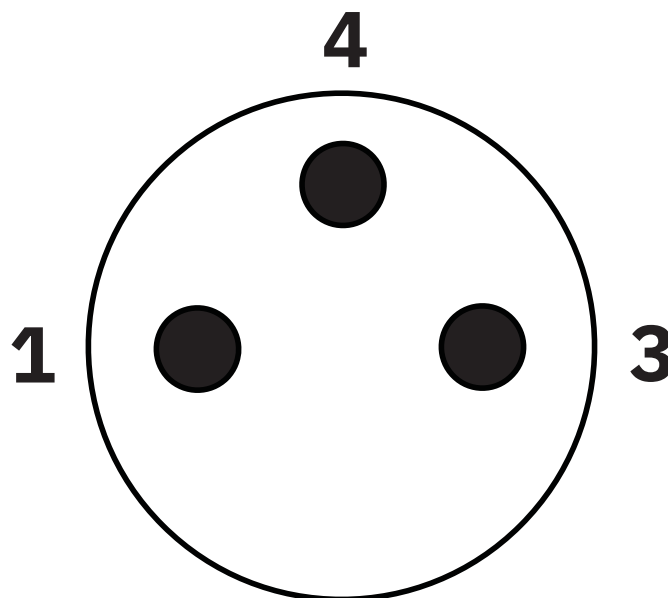
Ritningar

Måttskiss



Hane M8x1, rak

Schematisk ritning



Polbild hane M8, 3-polig, sett från hansidan

SACC-M 8MS-3CON-M-SW - Kontakt



1501252

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501252>

Godkännanden

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501252>

 UL Listed Godkännande-ID: FILE E 221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

 cUL Listed Godkännande-ID: FILE E 221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

SACC-M 8MS-3CON-M-SW - Kontakt



1501252

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501252>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

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	47c81d55-f76e-43d3-9f1e-32c1d2e26181