

SACC-M 8FS-4CON-M-SW - Kontakt



1506891

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>

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, hona 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	1506891
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF2BAA
Produktnyckel	AF2BAA
GTIN	4017918881207
Vikt per styck (inklusive förpackning)	11,41 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	11,41 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

SACC-M 8FS-4CON-M-SW - Kontakt



1506891

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>

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
------------------	--

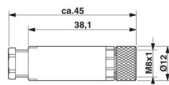
Artikelegenskaper

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

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutsningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Bredd	12 mm
Höjd	12 mm
Längd	45 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

SACC-M 8FS-4CON-M-SW - Kontakt



1506891

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>

Material, kontaktyta	Au
Material kontaktinsats	PA
Material skruvanslutning	Mässing, förnicklad

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Anslutningsarea	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (utan trådändhylsa)
	0,14 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	30 V AC
	30 V DC
Märkström I _N	4 A

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Kontakt

Anslutning 1

Byggform huvud	hona
Kabelutgång huvud	rak
Typ av gänga huvud	M8
Kodning	A

Kabel/ledare

Signaltyp/kategori	Universal
Enkelledarens avisoleringslängd	4 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

SACC-M 8FS-4CON-M-SW - Kontakt



1506891

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>

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 8FS-4CON-M-SW - Kontakt

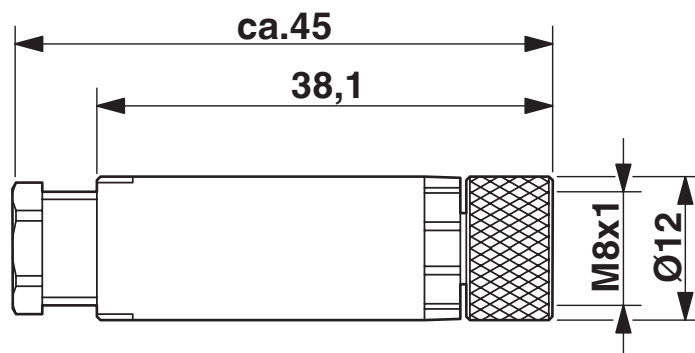
1506891

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>



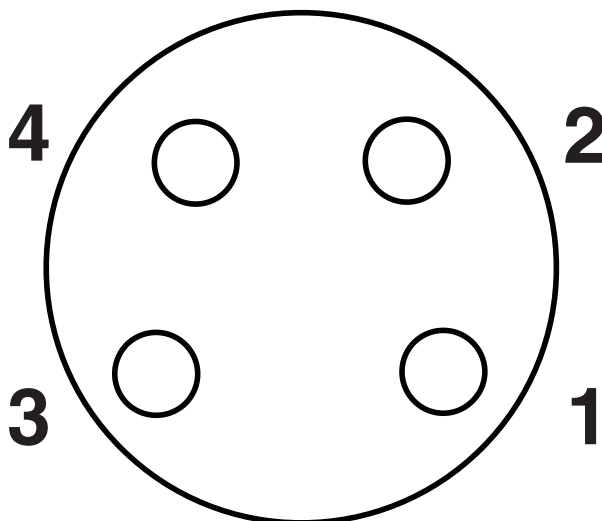
Ritningar

Måttskiss



Hona M8 x 1, rak

Schematisk ritning



Polbild hona M8, 4-polig, sett från honsidan

SACC-M 8FS-4CON-M-SW - Kontakt



1506891

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>



UL Listed

Godkännande-ID: FILE E 221474

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
	30 V	4 A	-	-



cUL Listed

Godkännande-ID: FILE E 221474

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
	30 V	4 A	-	-

SACC-M 8FS-4CON-M-SW - Kontakt

1506891

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

1506891

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506891>

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	44c13e11-6e27-4997-a5ec-33730f2b90d7

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