

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



1681185

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1681185>

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, Lödanslutning, räffelmateriel: Mässing, förnicklad, ledarens ytterdiameter 3,5 mm ... 5 mm

Fördelar

- Säker användning i fält tack vare höga skyddsklasser

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1681185
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF2BIA
Produktnyckel	AF2BIA
GTIN	4017918157531
Vikt per styck (inklusive förpackning)	9,6 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	8,8 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

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

1681185

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1681185>



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.
------------------	---

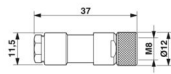
Artikelegenskaper

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

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Längd	37 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
Material kontaktinsats	PA
Material skruvanslutning	Mässing, förnicklad

Anslutningsdata

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

1681185

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1681185>



Ledaranslutning

Anslutningstyp	Lödanslutning
Anslutningsarea	0,08 mm ² ... 0,25 mm ² (flexibel)
	0,08 mm ² ... 0,25 mm ² (styv)
Anslutningsarea AWG	28 ... 24 (flexibel)
	28 ... 24 (styv)
Enkelledarnas avisoleringslängd	3 mm
Ådragningsmoment	0,2 Nm (M8-räfflor)

Elektriska egenskaper

Märkstötspänning	0,8 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	3 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

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

Standarder och bestämmelser

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

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

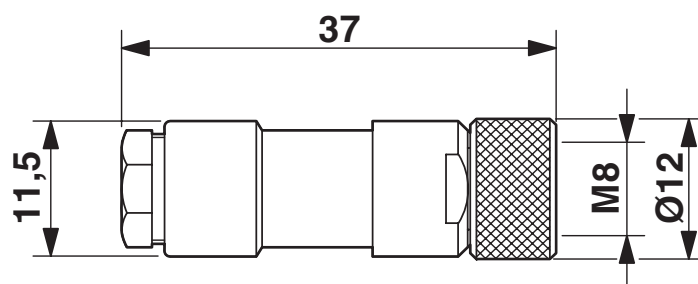
1681185

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1681185>



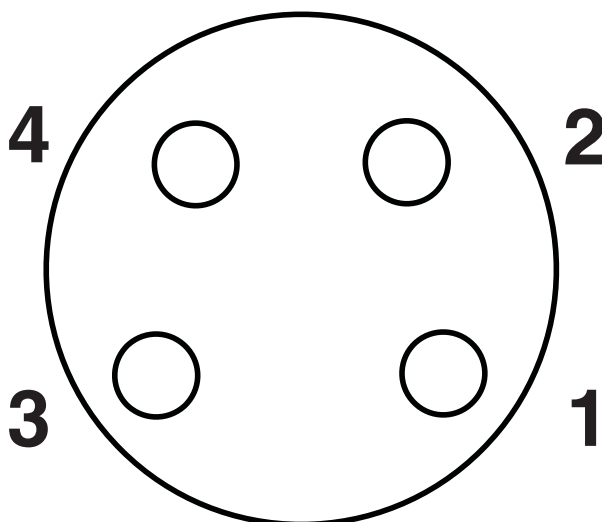
Ritningar

Måttskiss



Hona M8 x 1, rak

Schematisk ritning



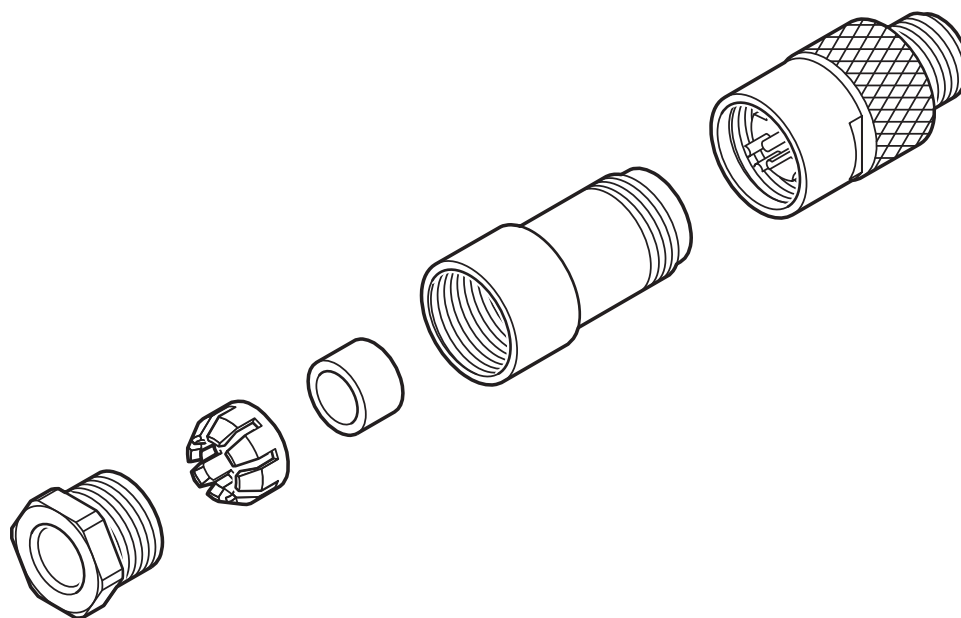
Polbild hona M8, 4-polig, sett från honsidan

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

1681185

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1681185>

Schematisk ritning



1 = Genomföring

2 = Klämstycke

3 = Tätningarring

4 = Kåpa

5 = Han- resp. honsats

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

1681185

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1681185>



Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1681185>

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

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

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

1681185

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1681185>



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	061fbd86-f3b3-4d20-864a-71fbb9619d9e

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