

SACC-M 8FS-4PCON - Kontakt



1506781

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506781>

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, Piercecon®-snabbanslutning, räffelmateriel: Mässing, förnicklad, ledarens ytterdiameter 3 mm ... 5 mm

Fördelar

- Säker användning i fält tack vare höga skyddsklasser
- Piercecon® anslutning: maximal kontakttäthet i konfektionerbar kontakt

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1506781
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF2BGA
Produktnyckel	AF2BGA
GTIN	4017918892708
Vikt per styck (inklusive förpackning)	19,1 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	19,4 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

SACC-M 8FS-4PCON - Kontakt

1506781

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506781>



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

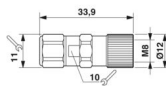
Artikelegenskaper

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

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmuttningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Längd	33,9 mm
Nyckelvidd kopplingsmutter	11 mm

Yttermått

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

Kapslingar

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

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, packning	NBR
Material handtag	PA 6.6
Material, kontakt	CuZn
Material, kontaktyta	Ni/Au
Material kontaktinsats	PA 6.6
Material skruvanslutning	Mässing, förnicklad

SACC-M 8FS-4PCON - Kontakt

1506781

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506781>



Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Piercecon®-snabbanslutning
Anslutningsarea	0,14 mm ² ... 0,38 mm ² (flexibel)
Anslutningsarea AWG	22 ... 26 (flexibel)
Åtdragningsmoment	0,5 Nm (Låsmutter med kopplingshylsa) 0,8 Nm (Kontaktinsats med kopplingshylsa) 0,2 Nm (M8-räfflor)

Anslutning

Kontakt Färg (signalbeteckning) Kontakt (tillval)	1 = BN 2 = WH 3 = BU 4 = BK
---	--------------------------------------

Elektriska egenskaper

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

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP68
Drifttemperatur (Hane/hona)	-25 °C ... 85 °C (Hane/hona)

Standarder och bestämmelser

SACC-M 8FS-4PCON - Kontakt

1506781

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506781>



M8

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

SACC-M 8FS-4PCON - Kontakt

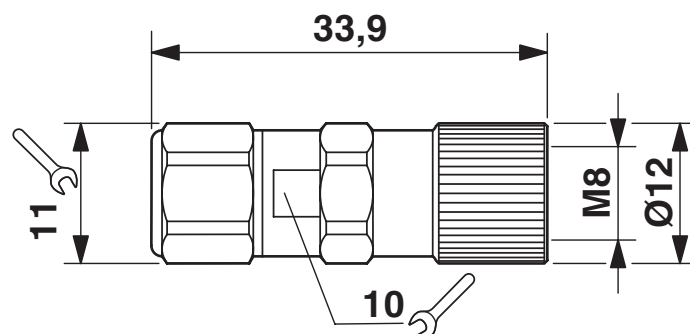
1506781

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506781>



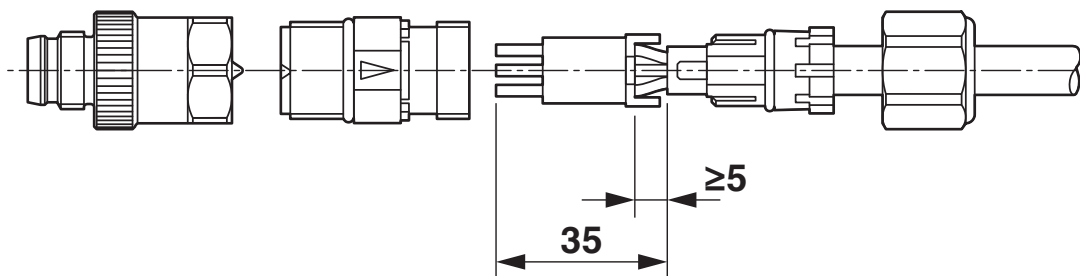
Ritningar

Måttskiss



Hona M8 x 1, rak

Funktionsritning



a = klipp av utstickande ledare

b = kodning

Vid hopmontering måste kodmärkena ligga i linje.

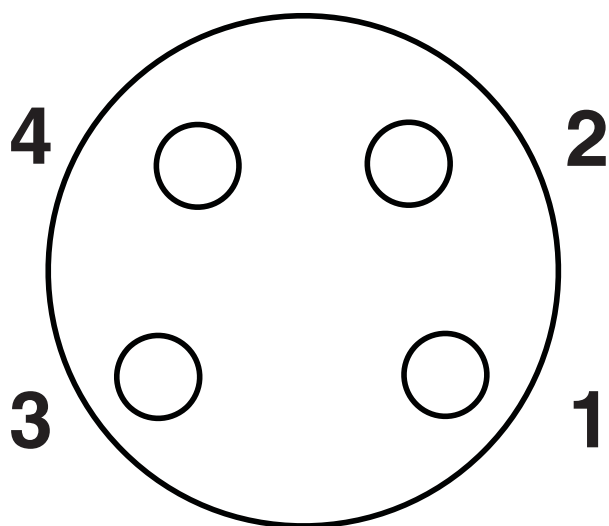
SACC-M 8FS-4PCON - Kontakt

1506781

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506781>



Schematisk ritning



Polbild hona M8, 4-polig, sett från honsidan

SACC-M 8FS-4PCON - Kontakt

1506781

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506781>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-M 8FS-4PCON - Kontakt

1506781

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1506781>



Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

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