

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt



1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>

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, Slitsplintanslutning, räffelmateriel:
Förzinkat gjutgods, förnicklat, ledarens ytterdiameter 2,5 mm ... 5 mm

Fördelar

- Säker användning i fält tack vare höga skyddsklasser
- Slitsplintanslutning: innovativ och tidsbesparande konfektionering utan avisolering av enkelledaren

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1441008
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF2BCA
Produktnyckel	AF2BCA
GTIN	4046356515894
Vikt per styck (inklusive förpackning)	8,2 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	8 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt



1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>

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

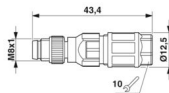
Artikelegenskaper

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

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmuttningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Längd	43,4 mm

Yttermått

Ytterdiameter	2,5 mm ... 5 mm ±0,2 mm
---------------	-------------------------

Kapslingar

Kapslingsdiameter	12,5 mm
-------------------	---------

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Material, packning	NBR
Material handtag	PA 6
Material, kontakt	CuSn
Material, kontaktyta	Ni/Au
Material kontaktinsats	TPU GF
Material skruvanslutning	Förzinkat gjutgods, förnicklat
Ledarens isolationsmaterial	PVC / PE / PP / gummi

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt



1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Slitsplintanslutning
Anslutningsarea	0,08 mm ² ... 0,25 mm ²
Anslutningsarea AWG	28 ... 24
Åtdragningsmoment	0,6 Nm (Låsmutter) 0,2 Nm (M8-räfflor)

Anslutning

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

Elektriska egenskaper

Märkstötspänning	0,8 kV
Övergångsresistans	≤ 5 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
Ledarens ytterdiameter	2,5 mm ... 5 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
	IP67
Drifttemperatur (Hane/hona)	-25 °C ... 80 °C (Hane/hona)

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt



1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>

Standarder och bestämmelser

M8

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

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt

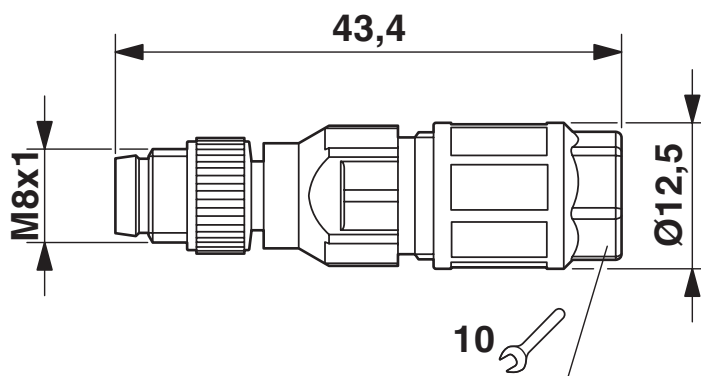
1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>

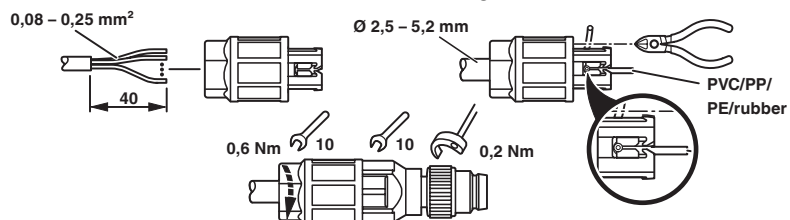
Ritningar

Måttskiss



Hane M8x1, rak

Funktionsritning



SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt

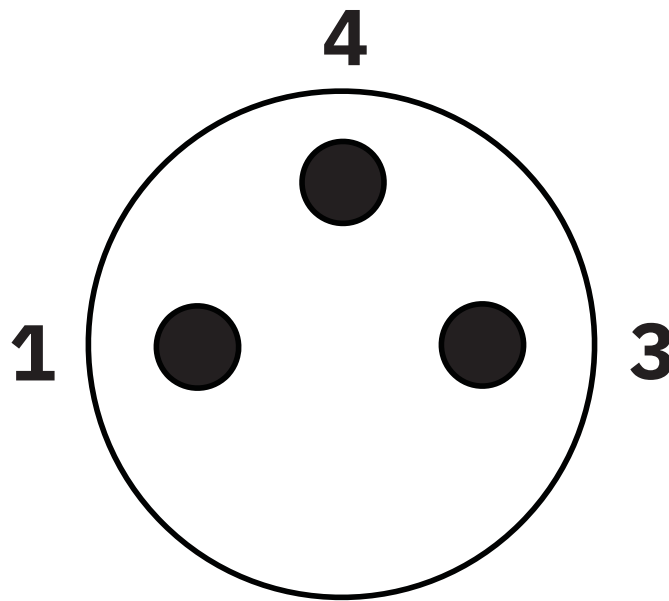
1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>



Schematisk ritning



Polbild hane M8, 3-polig, sett från hansidan

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt



1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>

Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>



cUL Recognized

Godkännande-ID: E118976



UL Recognized

Godkännande-ID: E118976



EAC

Godkännande-ID: RU C-DE.AI30.B.01102

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt



1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Kontakt



1441008

E-nummer: 3802175

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1441008>

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 %
--	---

EF3.0 Klimatförändringar

CO2e kg	0,509 kg CO2e
---------	---------------

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