

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder



1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Pluggforbinder, Universell, 4-polet, Bøssing rett M8, koding: A, IDC-tilkobling, riflet materiale:
Presstøpt sink, forniklet, ytterdiameter ledning 2,5 mm ... 5 mm

Dine fordeler

- Sikker bruk i felten takket være høye beskyttelsesgrader
- IDC-tilkobling: Nyskapende og tidsbesparende konfeksjonering uten avisolering av enkeltlederne

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	1441079
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BBFS
Produktnøkkel	BF2BCA
Katalogside	Side 201 (C-6-2019)
GTIN	4046356515962
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	7,2 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	6,5 g
Tolltariffnummer	85366990
Opprinnelsesland	DE

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder



1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Generelt

VIKTIG: Når du legger ledninger må du påse at bøyeradiene er korrekt, ettersom beskyttelsesgraden settes i fare ved for høye bøyekrefter. Fang opp mekanisk last før pluggforbinderen, f. eks. ved hjelp av kabelstrips.

Montering

Tilkoblingstype

IDC-tilkobling

Artikkelegenskaper

Produkttype

Rundpluggforbinder (på kabelsiden)

Sensortype

Universell

Poltall

4

Antall kabelutganger

1

Skjermet

nei

Koding

A

Kabelutgang

rett

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori

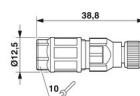
II

Forurensningsgrad

3

Dimensjoner

Målskisse



Lengde

38,8 mm

Utvendig mål

Utvendig diameter

2,5 mm ... 5 mm $\pm 0,2$ mm

Hus

Husdiameter

12,5 mm

Materialangivelser

Brennbarhetsklasse iht. UL 94

HB

Material tetning

NBR

Materiale i grep

PA 6

Materiale kontakt

CuSn

Materiale kontaktoverflate

Ni/Au

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder



1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

Materiale kontaktholder	TPU GF
Materiale nippel	Presstøpt sink, forniklet
Lederisolasjonsmateriale	PVC/PE/PP/gummi

Tilkoblingsdata

Ledertilkobling

Tilkoblingstype	IDC-tilkobling
Tilkoblingstverrsnitt	0,25 mm ² ... 0,5 mm ²
Tilkoblingstverrsnitt AWG	24 ... 20
Tiltrekkingmoment	0,6 Nm (Trykkmutter) 0,2 Nm (M8-mutter)

Tilkoblingstilordning

Kontakt Farge (signalbetegnelse) Kontakt (opsjon)	1 = BN
	2 = WH
	3 = BU
	4 = BK

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	0,8 kV
Gjennomgangsmotstand	≤ 5 mΩ
Isolasjonsmotstand	≥ 100 MΩ
Nominell spenning U _N	30 V AC 30 V DC
Nominell strøm I _N	4 A

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Pluggsykluser	≥ 100
---------------	-------

Pluggforbinder

Tilkobling 1

Byggform hode	Bøssing
Kabelutgang hode	rett
Gjengetype hode	M8
Koding	A

Kabel/ledning

Signaltype/kategori	Universell
Ytterdiameter kabel ()	2,5 mm ... 5 mm

Miljø- og levetidsbetingelser

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder



1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

Miljøforhold

Beskyttelsesgrad	IP65
	IP67
Omgivelsestemperatur (drift)	-25 °C ... 80 °C (Stikker/bøssing)

Standarder og bestemmelser

M8

Standardbetegnelse	M12-stikkforbinder
Standarder/forskrifter	IEC 61076-2-104

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder

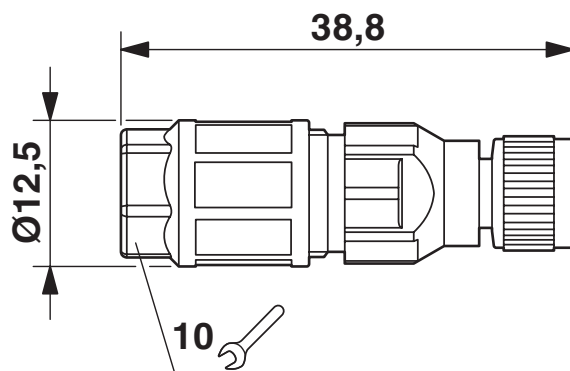
1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

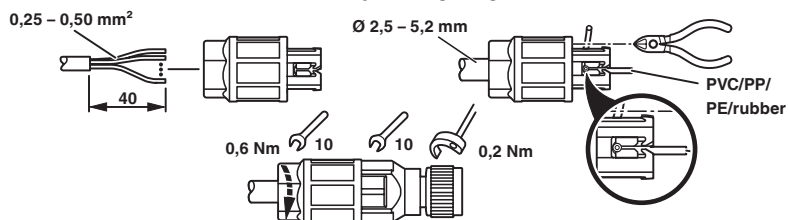
Tegninger

Målskisse



Bøssing M8x1, rett

Funksjonstegning



SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder

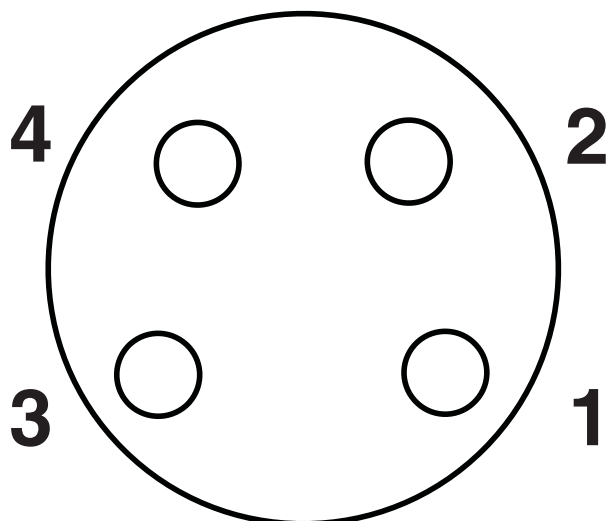
1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>



Skjemategning



Polskisse bøsning M8, 4-polet, stiftside

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder



1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

	cUL Recognized Godkjennings-ID: FILE E 118976			
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	29 V	4 A	24 - 20	-

	UL Recognized Godkjennings-ID: FILE E 118976			
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	29 V	4 A	24 - 20	-

	EAC Godkjennings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102			

	EAC Godkjennings-ID: EAC-Zulassung			

	EAC Godkjennings-ID: RU C-DE.BL08.B.00511			

cULus Recognized				
-------------------------	--	--	--	--

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder



1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder



1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

Environmental product compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder

1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>



Tilbehør

PROT-M 8 MS-PA-CHAIN - Låseskrue

1430860

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1430860>

Hette M8 i kunststoff med festebånd for sensorledninger, for M8-bøssinger



SAC-4P-100,0-PUR/0,25 - Kabelring

1501692

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1501692>

Metervare, Kabelring, PUR halogenfri, gråsvart RAL 7021, 4-trådet, farge på enkeltledere: brun, hvit, blå, svart, kabellengde: 100 m



SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder

1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>



SAC-4P-100,0-PUR/0,34 - Kabelring

1501663

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1501663>



Metervare, Kabelring, PUR halogenfri, gråsvart RAL 7021, 4-trådet, farge på enkeltledere: brun, hvit, blå, svart, kabellengde: 100 m

TSD 02 SAC - Momentskrutrekker

1208487

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1208487>



Momentskrutrekker, med forinnstilt dreiemoment på 0,2 Nm og 4 mm sekskantdrift til M8-pluggforbinder

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder

1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>



SAC BIT M8-D10 - Verktøy

1208461

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1208461>



Bits for montering av M8-pluggforbindere med langsmutter og en mutterdiameter på 10 mm, for 4 mm sekskantdrift

TSD-M 1,2NM - Momentskrutrekker

1212224

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212224>



Momentskrutrekker, nøyaktighet i henhold til EN ISO 6789, innstillbar fra 0,3 - 1,2 Nm

SACC-M 8FS-4QO-0,5-M - Pluggforbinder



1441079

El-nr.: 4301923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1441079>

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - Adapterinnsats

1212600

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212600>



Adapterbits, for TSD-M...dreiemomentverktøy, E6,3-1/4" drivenhet, med 4 mm sekskant for montering av SAC-bits

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com