

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-3QO-0,5-M - 1441066

Angitte spesifikasjoner er hentet fra onlinekatalogen. Du finner komplett informasjon og spesifikasjoner i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.
(<http://phoenixcontact.no/download>)



Pluggforbinder, Universell, 3-polet, Bøssing rett M8, Koding: A, IDC-tilkobling, riflet materiale: Presstøpt sink, forniklet, kabelytterdiameter 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

Forpakkingsenhet	1 STK
GTIN	 4 046356 515955
GTIN	4046356515955
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	6,600 g
Tolltariffnummer	85366990
Opprinnelsesland	Germany
Rabattgruppe	31BBFS

Tekniske spesifikasjoner

Dimensjoner

Husdiameter	12,5 mm
Lengde	38,8 mm
Ytterdiameter ledning	2,5 mm ... 5 mm ±0,2 mm
Avisoleringslengde for mantel	40 mm

Omgivelsesforhold

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

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-3QO-0,5-M - 1441066

Tekniske spesifikasjoner

Generelt

Merk	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.
Merkestrøm ved 40 °C	4 A
Merkespenning	48 V AC
	60 V DC
Poltall	3
Farge gripeområdet	svart
Isolasjonsmotstand	≥ 100 MΩ
Koding	A - standard
Standarder/bestemmelser	M12-stikkforbinder IEC 61076-2-104
Signaltype/kategori	Universell
Statusindikator	Nei
Overspenningskategori	II
Forurensningsgrad	3
Tilkoblingstype	IDC-tilkobling
Ledertverrsnitt	0,25 mm² ... 0,5 mm²
Ledertverrsnitt AWG	24 ... 20
Lederdiameter inkl. isolasjon	1,1 mm ... 1,55 mm
Antall ledningstilkoblinger med samme tverrsnitt	10
Lederisolasjonsmateriale	PVC/PE/PP/gummi
Tråddoppbygging iht. VDE 0295 / minste tråddiameter	Klasse 2-6
Pluggsykluser	≥ 100
Tiltrekkingsmoment	0,2 Nm (M8-mutter)
	0,6 Nm (Trykkmutter)

Material

Brennbarhetsklasse iht. UL 94	HB
Materiale kontakt	CuSn
Materiale kontaktoverflate	Ni/Au
Materiale kontaktholder	TPU GF
Materiale i grep	PA 6
Materiale mutter	Presstøpt sink, forniklet
Material tetning	NBR

Tilkoblingstilordning

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

Standarder og bestemmelser

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

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-3QO-0,5-M - 1441066

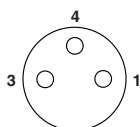
Tekniske spesifikasjoner

Environmental Product Compliance

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

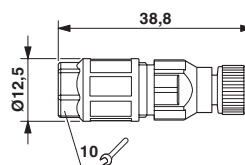
Tegninger

Skjemategning



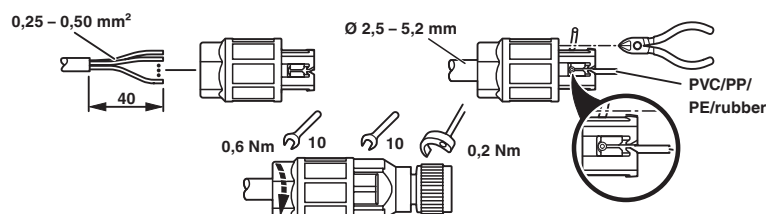
Polskisse bøsning M8, 3-polet, stiftside

Målskisse



Bøsning M8x1, rett

Funksjonstegning



Klassifiseringer

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440102
eCl@ss 11.0	27440102
eCl@ss 4.0	27140800
eCl@ss 4.1	27140800
eCl@ss 5.0	27143400
eCl@ss 5.1	27143400
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 2.0	EC001121
ETIM 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002062

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-3QO-0,5-M - 1441066

Klassifiseringer

ETIM

ETIM 7.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121413
UNSPSC 11	39121413
UNSPSC 12.01	39121413
UNSPSC 13.2	39121413
UNSPSC 18.0	39121413
UNSPSC 19.0	39121413
UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

Godkjenner

Godkjenner

Godkjenner

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / EAC / cULus Recognized

Ex godkjenner

Godkjenneresdetaljer

UL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Nominell spenning UN	29 V			
Nominell strøm IN	4 A			
mm²/AWG/kcmil	24-20			

cUL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Nominell spenning UN		29 V		
Nominell strøm IN		4 A		
mm²/AWG/kcmil		24-20		

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-3QO-0,5-M - 1441066

Godkjennelser

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00511
-----	---	--------------------------

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

Tilbehør

Tilbehør

Dreiemomentverktøy

Momentskrutrekker - TSD 02 SAC - 1208487



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

Momentskrutrekker - TSD-M 1,2NM - 1212224



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

Kabel metervare

Kabelring - SAC-3P-100,0-PUR/0,25 - 1501689



Metervare, Kabelring, PUR halogenfri, gråsvart RAL 7021, 3-trådet, farge på enkeltledere: brun, blå, svart, kabellengde: 100 m

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-3QO-0,5-M - 1441066

Tilbehør

Kabelring - SAC-3P-100,0-PUR/0,34 - 1501650



Metervare, Kabelring, PUR halogenfri, gråsvart RAL 7021, 3-trådet, farge på enkeltledere: brun, blå, svart, kabellengde: 100 m

Låseskrue

Låseskrue - PROT-M 8 MS-PA-CHAIN - 1430860



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

Skruverktøy

Verktøy - SAC BIT M8-D10 - 1208461



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

Adapterinnsats - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



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