

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - 1542910

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, 4-polet, skjermet, Bøssing rett M8, Koding: A, Skrutilkobling, riflet materiale:
Messing, forniklet, kabelytterdiameter 3,5 mm ... 5,5 mm

Dine fordeler

- ✓ Sikker bruk i felten takket være høye beskyttelsesgrader
- ✓ Skrutilkobling: Velpøvd tilkoblingsteknikk for stort utvalg av forskjellige ledere
- ✓ Pålitelig signaloverføring - 360°-skjerming i elektromagnetisk belastede omgivelser



Forretningsinformasjon

Forpakkingsenhet	1 STK
GTIN	 4 046356 097796
GTIN	4046356097796
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	29,690 g
Tolltariffnummer	85366990
Opprinnelsesland	Germany
Rabattgruppe	31BBFS

Tekniske spesifikasjoner

Dimensjoner

Husdiameter	14 mm
Lengde	49 mm
Ytterdiameter ledning	3,5 mm ... 5,5 mm
Avisoleringslengde for mantel	12 mm +1 mm (Skjermdiameter ≤ 3,5 mm)
	18 mm +1 mm (Skjermdiameter > 3,5 mm)
Enkeltledernes avisoleringslengde	4 mm

Omgivelsesforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-40 °C ... 85 °C (Stikker/bøssing)
------------------------------	------------------------------------

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - 1542910

Tekniske spesifikasjoner

Omgivelsesforhold

	-40 °C ... 85 °C (Stikker/bøssing)
Beskyttelsesgrad	IP67

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	30 V AC
	30 V DC
Poltall	4
Isolasjonsmotstand	≥ 100 MΩ
Koding	A - standard
Standarder/bestemmelser	M12-stikkforbinder IEC 61076-2-104
Signaltype/kategori	Universell
Statusindikator	Nei
Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3
Tilkoblingstype	Skrutilkobling
Ledertverrsnitt	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (uten endehylse)
	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (med endehylse)
	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (stiv)
Ledertverrsnitt AWG	26 ... 20 (uten endehylse)
Pluggsykluser	≥ 100
Tiltrekkingsmoment	0,2 Nm (M8-mutter)
	0,3 Nm ... 0,4 Nm (Trykkskrue ved utvendig kabeldiameter 3 mm ... 4 mm)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Trykkskrue ved utvendig kabeldiameter 4 mm ... 8 mm)
	0,1 Nm (Skruklemmer)
	Skru plugginnsatsen med hylsehus fast til stopp
Monteringsinformasjon	Lederne kan tilkobles både med endehylser (uten isolasjon) og uten endehylser

Material

Brennbarhetsklasse iht. UL 94	HB
Materiale kontakt	CuZn
Materiale kontaktoverflate	Au
Materiale kontaktholder	PA
Materiale i grep	Messing, forniklet
Materiale mutter	Messing, forniklet
Material tetning	NBR

Standarder og bestemmelser

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - 1542910

Tekniske spesifikasjoner

Standarder og bestemmelser

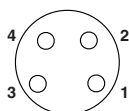
Standarder/forskrifter	M12-stikkforbinder IEC 61076-2-104
------------------------	------------------------------------

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk (EFUP): 50 år
	Du finner informasjon om farlige substanser i produsenterklæringen, se fanen "Downloads"

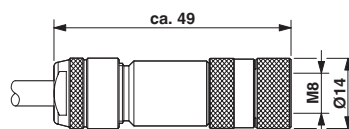
Tegninger

Skjemategning



Poldiagram bøsning M8, 4-polet, sett fra bøsningssiden

Målskisse



Bøsning M8 x 1, rett, skjermet

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 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002062
ETIM 7.0	EC002635

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - 1542910

Klassifiseringer

UNSPSC

UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413
UNSPSC 18.0	39121413
UNSPSC 19.0	39121413
UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

Godkjenner

Godkjenner

Godkjenner

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Ex godkjenner

Godkjennerdetaljer

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Nominell spenning UN		30 V	
Nominell strøm IN		4 A	

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Nominell spenning UN		30 V	
Nominell strøm IN		4 A	

cULus Listed	
--------------	---

Tilbehør

Tilbehør

Dreiemomentverktøy

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - 1542910

Tilbehør

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-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 1535794



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

Kabelring - SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - 1501715



Metervare, Kabelring, skjermet, PUR halogenfri, gråsvart RAL 7021, 4-trådet, farge på enkeltledere: brun, hvit, 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

Pluggforbinder - SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - 1542910

Tilbehør

Verktøy - SAC BIT M12-D15 - 1208432



Bits for montering av sensor-/aktuatorkabler med M12-pluggforbindere og for montering av prefabrikkerte M12-pluggforbindere, med mutterdiameter 15 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