

Bitte beachten Sie

► Auszug aus dem Online-Katalog



Sensor-/Aktor-Stecker, Buchse, gerade, 4-polig, M8
geschirmt, Lötanschluss, Metallrändel,
Kabeldurchmesser max. 5 mm

Abbildung zeigt die 3-polige Variante

Artikelnummer

1506930

Artikelbezeichnung

SACC-M 8FS-4CON-M-SH

EAN

4017918881160

VPE

1 Stück

Zolltarif

85366990

Katalogseitenangabe

Seite 71 (PC-2005)

► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:

21.03.2006



► Technische Daten

Allgemeine Daten

Nennstrom I_N

4 A

Nennspannung U_N

30 V

Polzahl

4

Durchgangswiderstand

$\leq 3 \text{ m}\Omega$

Umgebungstemperatur (Betrieb)

-40 °C ... 85 °C (Stecker)

Allgemeine Kennwerte

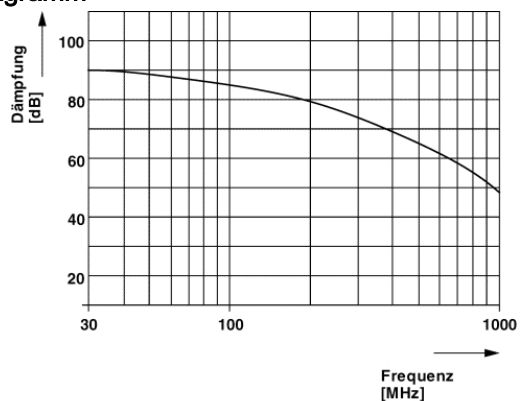
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PUR / PA66
Material Rändel	Messing, vernickelt
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	24
Anschlussart	Lötkelch
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 10000000000 Ω

Leistungsangaben

Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	24

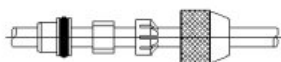
Zeichnungen

Diagramm

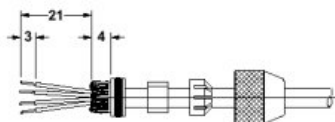


Dämpfungskurve der SACC... - Stecker /

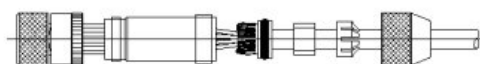
Funktionszeichnung



Teile auffädeln



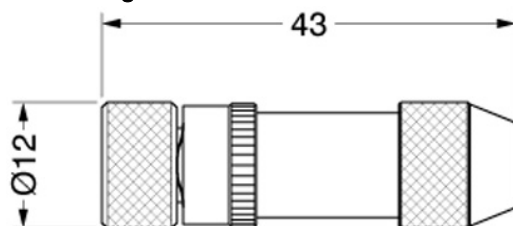
Abisolieren, Schirm aufweiten und um den Schirmring legen, überstehendes Geflecht abschneiden.



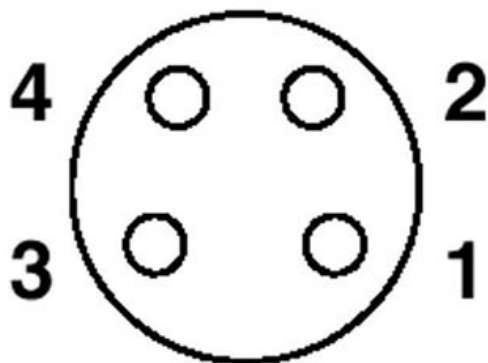
Adern durch das Gehäuse fädeln, Schirmring, Dichtring, Klemmkorb montieren. Druckschraube andrehen um das Kabel zu fixieren. Adern anlöten, Stecker-/Buchsenteil montieren und Druckschraube fest anziehen.

Montagereihenfolge von M8-Stecker / Buchse und Leitung

Maßzeichnung



Schemazeichnung



Polbild Buchse M8, 4-polig, Ansicht
Buchsenseite

► Konfigurationsoptionen

► Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten