

Bitte beachten Sie

► Auszug aus dem Online-Katalog



Sensor-/Aktor-Stecker, Buchse, gerade, 4-polig, M12,
A-codiert, QUICKON-ONE, Metallrändel,
Kabeldurchmesser max. 6 mm

Artikelnummer	1641688
Artikelbezeichnung	SACC-M12FS-4QO-0,34-M
EAN	4017918925178
VPE	1 Stück
Zolltarif	85366990
Katalogseitenangabe	Seite 64 (PC-2005)

► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.12.2005



► Technische Daten

Allgemeine Daten

Nennstrom I_N	5 A
Nennspannung U_N	125 V
Polzahl	4
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C (Stecker/Buchse)

SACC-M12FS-4QO-0,34-M



Umgebungstemperatur (Betrieb)

-5 °C ... 50 °C (bei Leitungsanschluss)

Allgemeine Kennwerte

Codierung	A - Standard
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65/67
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	PA6.6
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	0,34 mm ²
Anschlussart	QUICKON-Schnellanschluss

Leitungsangaben

Aderdurchmesser inkl. Isolation	0,7 mm ... 1,6 mm
Häufigkeit des Anschlusses von Leitungen gleichen Querschnitts	10
Leitungsaussendurchmesser minimal	3,5 mm
Leitungsaussendurchmesser maximal	6 mm
Aderisolationsmaterial	PVC/PE
Anzugdrehmoment-Überwurfmutter	0,8 Nm
Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	Klasse 2-6

► Approbationen

CUL

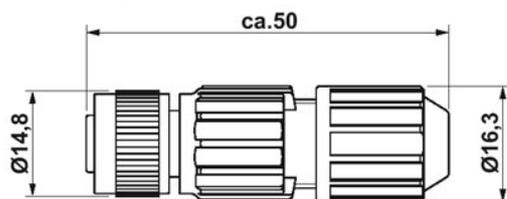
Nennspannung U_N	125 V
Nennstrom I_N	4 A
AWG/kcmil	22

UL

Nennspannung U_N	125 V
Nennstrom I_N	4 A
AWG/kcmil	22

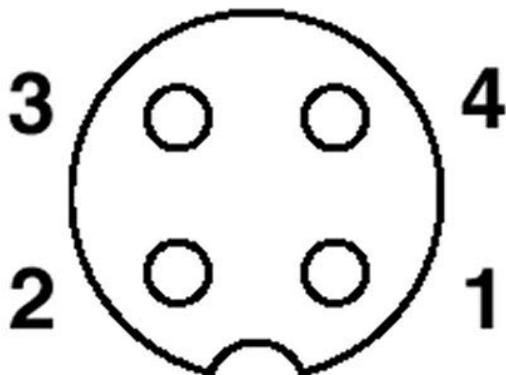
► Zeichnungen

Maßzeichnung



Buchse M12 x 1, gerade

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 4-polig, A-kodiert, 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