

SACC-M12FS-4QO-0,75

Artikelnummer: 1641756

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1641756>

Sensor-/Aktor-Steckverbinder, Buchse, gerade, 4-polig, M12, A-kodiert, QUICKON-ONE, Kunststoffr ndel, Kabeldurchmesser max. 8 mm

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918921873
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85366990
Produktschlüssel	02121
Katalogseitenangabe	Seite 48 (PC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.12.2005



<http://download.phoenixcontact.de>
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Bemessungsstrom bei 40 �C	4 A
Bemessungsspannung	250 V
Polzahl	4

Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C (Stecker/Buchse)

Allgemeine Kennwerte

Kodierung	A - Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65/IP67
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	PA 66
Material Griffkörper	PA 66
Material Rändel	Kunststoff
Material Dichtung	NBR
Anschlussart	QUICKON-Schnellanschluss
Leiterquerschnitt flexibel min	0,34 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	22
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	18
Aderdurchmesser inkl. Isolation	1,3 mm ... 2,6 mm
Häufigkeit des Anschlusses von Leitungen gleichen Querschnitts	10
Leitungsaußendurchmesser	4 mm ... 7,5 mm
Aderisolationsmaterial	PVC/PE/PP
Anzugdrehmoment-Überwurfmutter	1,2 Nm
Schlüsselweite-Überwurfmutter	15 mm
Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	Klasse 2-6
Statusanzeige	nein

Approbationen



Approbationen

CUL, GOST, UL

CUL

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	4 A
AWG/kcmil	18

UL

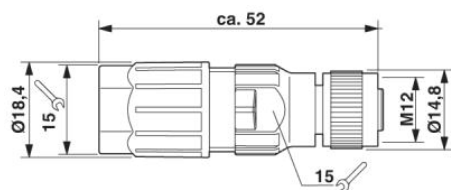
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	4 A
AWG/kcmil	18

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
1641992	QSS 15	Steckschlüssel, zum Lösen bzw. Festdrehen der QUICKON-Überwurfmutter, Schlüsselweite 15 mm

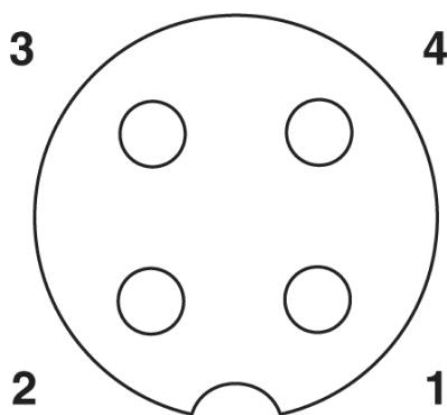
Zeichnungen

Maßzeichnung



Buchse M12 x 1, gerade

Schemazeichnung



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

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>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten