

SACC-M12FSB-5CON-PG9 SH AU

Artikelnummer: 1507777



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1507777>

Bus-Systemsteckverbinder, Buchse, gerade, 5-polig, M12 geschirmt, vergoldete Kontakte, B-kodiert, Schraubanschluss, Metallrandel, Kabelverschraubung Pg9



Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918900434
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85366990
Produktschlüssel	02121
Katalogseitenangabe	Seite 51 (PC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
10.03.2006



<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	60 V
Polzahl	5

Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)

Allgemeine Kennwerte

Kodierung	B - invers
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA 66
Material Griffkörper	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Rändel	Messing, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt flexibel min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	18
Leitungsaußendurchmesser	6 mm ... 8,5 mm
Statusanzeige	nein

Approbationen

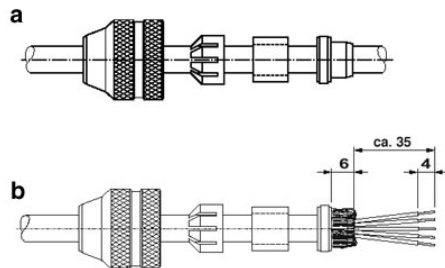


Approbationen

GOST

Zeichnungen

Funktionszeichnung

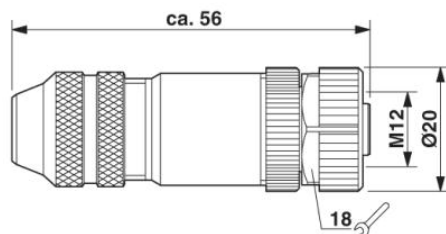


Montagereihenfolge von M12-Stecker / Buchse und Leitung

a = Teile auffädeln

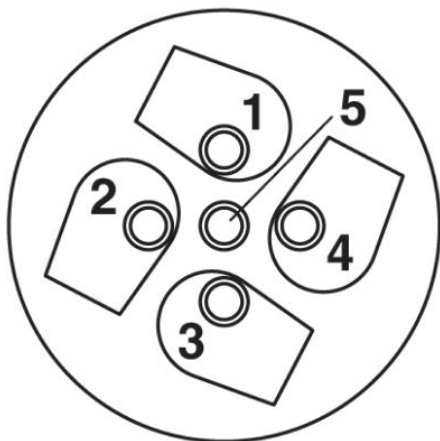
b = Abisolieren, Schirm aufweiten und um den Schirmring legen, überstehendes Geflecht abschneiden. Adern durch das Gehäuse fädeln. Schirmring, Dichtring, Klemmkorb montieren. Druckschraube andrehen um das Kabel zu fixieren. Adern anschrauben. Stecker-/Buchsenteil montieren. Druckschraube fest anziehen.

Maßzeichnung

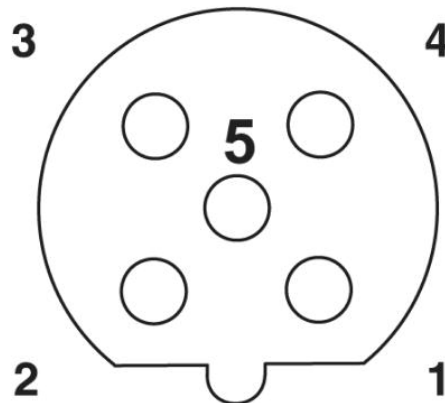


Buchse M12 x 1, gerade, geschirmt

Schemazeichnung



Kabelanschlussseite M12
(Schraubanschluss)



Polbild Buchse M12, 5-polig, B-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