

SACC-E-M12MS-4CON-PG 9/0,5 VA

Artikelnummer: 1554555

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1554555>

Sensor-/Aktor-Einbaustecker, 4-polig, M12, A-kodiert, Vorderwand-/
Schraubmontage mit PG9 Gewinde, mit 0,5 m TPE-Litze, 4 x 0,25
mm², Edelstahl-Ausführung

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4046356170307
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85366990
Produktschlüssel	02125
Katalogseitenangabe	Seite 144 (PC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
10.11.2006



<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	250 V
Polzahl	4

Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$> 100 \text{ M}\Omega$
Kabellänge	0,5 m

Allgemeine Kennwerte

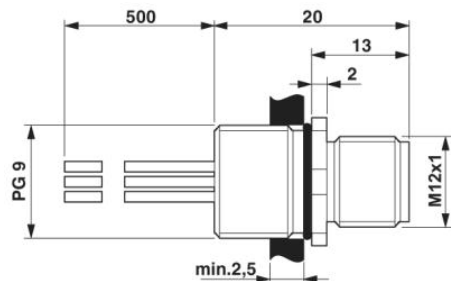
Kodierung	A - Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67/IP69K
Material Kontakt	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA66 GF
Material Rändel	Edelstahl
Material Dichtung	NBR
Anschlussart	Einzellitzen
Statusanzeige	nein

Kennwerte Leitung

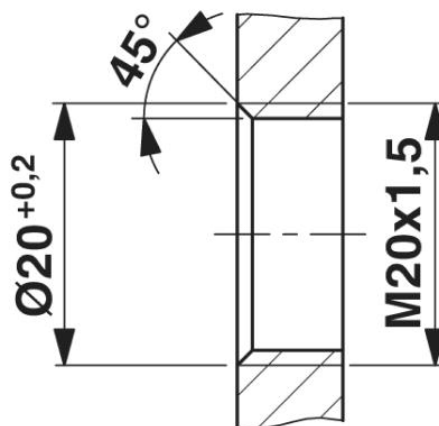
Kabeltyp	TPE-Litze
Leiterquerschnitt	$0,25 \text{ mm}^2$
AWG Signalleitung	24
Leiteraufbau Signalleitung	14x 0,15 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	$1,15 \text{ mm} \pm 0,07 \text{ mm}$
Wandstärke Isolierung	0,21 mm
Aderfarben	braun, weiß, blau, schwarz
Isolationswiderstand	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Leiterwiderstand	$\leq 80 \text{ }\Omega/\text{km}$
Nennspannung Leitung	300 V
Prüfspannung Leitung	2000 V AC
Material Aderisolation	TPE
Material Leiter	verzinnte Cu-Litze

Zeichnungen

Maßzeichnung

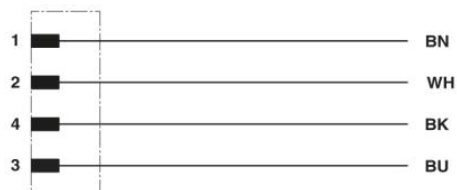


M12-Einbaustecker



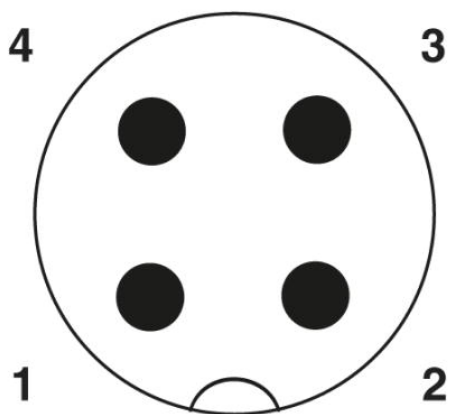
Gehäuseausschnitt für M20-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Gewinde

Schaltplan



Kontaktbelegung des M12-Stecker und der M12-Buchse

Schemazeichnung



Polbild Stecker M12, 4-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

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