

SACC-E-M12MS-5CON-PG9/0,5

Artikelnummer: 1671111



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1671111>

Sensor-/Aktor-Einbaustecker, 5-polig, M12, A-kodiert,
Vorderwand-/Schraubmontage mit PG9 Gewinde, mit 0,5 m TPE-Litze,
5 x 0,34 mm²

Kaufmännische Daten

EAN	4017918134969
VPE	1 Stück
Zolltarif	85366990
Gewicht/Stück	0,0217 KG
Katalogseitenangabe	Seite 20 (PC-2007)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
24.01.2006



<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

Nennstrom I_N	4 A
Nennspannung U_N	60 V
Polzahl	5
Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$> 10 \Omega$
Kabeltyp	TPE-Litze
Kabellänge	0,5 m

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C (Kabel, feste Verlegung)
	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)
Pg-Verschraubung	Pg9

Allgemeine Kennwerte

Kodierung	A - Standard
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA66 GF
Material Rändel	Messing, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Anschlussart	Einzellitzen
Statusanzeige	nein

Kennwerte Leitung

Kabeltyp	TPE-Litze
Leiterquerschnitt	0,34 mm ²
AWG Signalleitung	22
Leiteraufbau Signalleitung	7 x 0,25 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1,2 mm ±0,07 mm
Wandstärke Isolierung	0,21 mm
Aderfarben	schwarz, braun, blau, weiß, grau
Isolationswiderstand	≥ 20 MΩ*km
Leiterwiderstand	≤ 57,6 Ω/km
Nennspannung Kabel	300 V
Prüfspannung	2000 V AC
Material Aderisolation	TPE
Material Leiter	verzinnte Cu-Litze

Approbationen

Approbationslogos



CUL

Nennspannung U_N	125 V
Nennstrom I_N	4 A

UL

Nennspannung U_N	125 V
Nennstrom I_N	4 A
Approbationen	CUL, GOST, UL

Zubehör

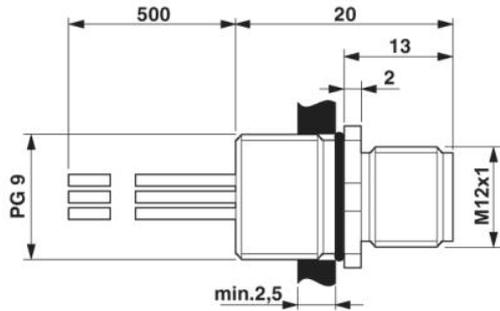
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
---------	-------------	--------------

Montage

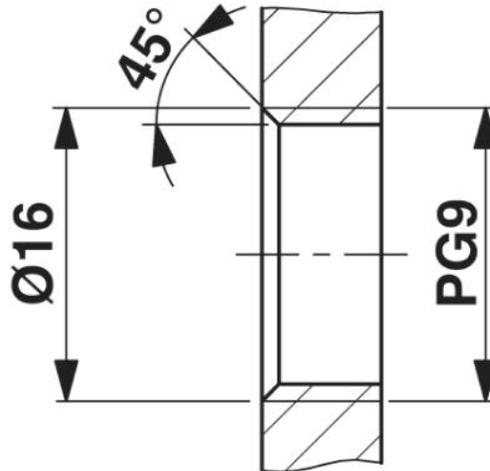
1504084	SACC-E-MU-PG9	Kontermutter, kann beliebig in die Gehäusewand positioniert werden, passend für SACC-E..../Pg9
---------	---------------	--

Zeichnungen

Maßzeichnung

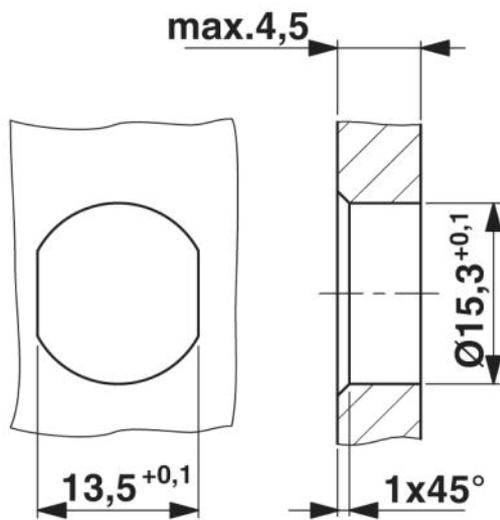


Einbaustecker M12, positionierbar

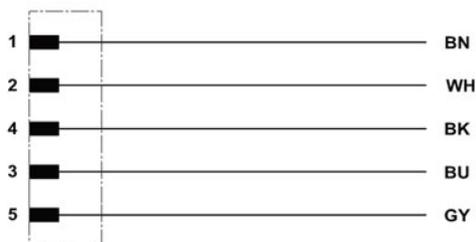


Gehäuseausschnitt für Pg9-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Gewinde

Gehäuseausschnitt für Pg9-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Durchgangsbohrung (Alternativ mit Fläche als Verdrehschutz)



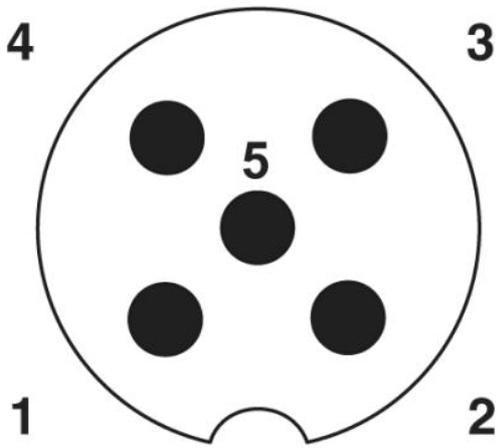
Schaltplan



Kontaktbelegung des M12-Stecker und der M12-Buchse

Schemazeichnung

Polbild Stecker M12, 5-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

© 2007 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten