

SACC-EC-M12MSB-5CON-PG9/0,5

Artikelnummer: 1515057

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1515057>

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

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918924478
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85444290
Produktschlüssel	02125
Katalogseitenangabe	Seite 25 (PC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
15.11.2006



<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	60 V
Polzahl	5

Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Kabellänge	0,5 m
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)

Allgemeine Kennwerte

Kodierung	B - invers
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA66 GF
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Montageart	Vorderwandmontage Pg9 mit Kontermutter
Anschlussart	Einzellitzen
Statusanzeige	nein

Kennwerte Leitung

Kabeltyp	TPE-Litze
Leiterquerschnitt	0,34 mm ²
AWG Signalleitung	22
Leiteraufbau Signalleitung	7x 0,25 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1,2 mm $\pm 0,07 \text{ mm}$
Wandstärke Isolierung	0,21 mm
Aderfarben	schwarz, braun, blau, weiß, grau
Isolationswiderstand	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Leiterwiderstand	$\leq 57,6 \text{ }\Omega/\text{km}$
Nennspannung Leitung	300 V
Prüfspannung Leitung	2000 V AC
Material Aderisolation	TPE
Material Leiter	verzinnte Cu-Litze
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C (Kabel, feste Verlegung)

Approbationen



Approbationen

UL

UL

Nennspannung U_N	60 V
Nennstrom I_N	4 A
AWG/kcmil	26-20

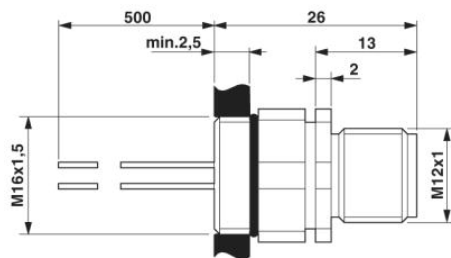
Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
1504084	SACC-E-MU-PG9	Flachmutter mit Pg9-Gewinde

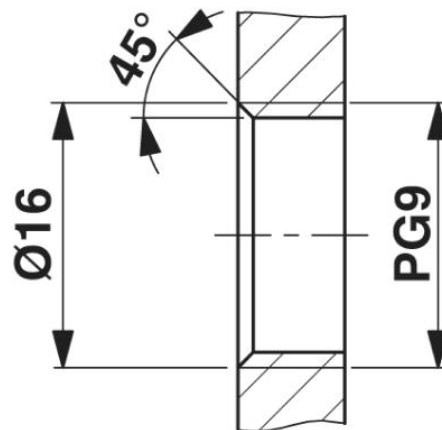
Montage

Zeichnungen

Maßzeichnung



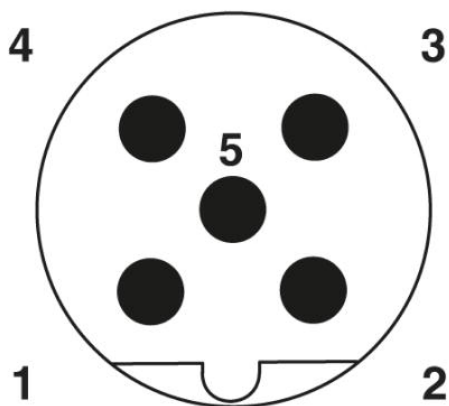
M12-Einbaustecker, positionierbar



Gehäuseausschnitt für Pg9-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Gewinde

Schemazeichnung

Polbild Stecker M12, 5-polig, B-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