

SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5

Dieses Produkt ist durch ein Nachfolgeprodukt ersetzt worden.

Artikelnummer: 1513813



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1513813>

Sensor-/Aktor-Einbaustecker, 8-polig, M12, A-kodiert, Vorderwand-/Schraubmontage mit M16 Gewinde, mit 0,5 m TPE-Litze, 8 x 0,25mm²

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 914646
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung
Verkaufsgruppe	D125
VPE	1 stk.
Zolltarif	85444290
Katalogseitenangabe	Seite 20 (PC-2007)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
20.12.2005



<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	2 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	8

Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kabellänge	0,5 m
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)

Allgemeine Kennwerte

Kodierung	A - Standard
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 M16 x 1,5
Anschlussart	Einzellitzen
Statusanzeige	Nein

Kennwerte Leitung

Kabeltyp	TPE-Litze
Leiterquerschnitt	0,25 mm ²
AWG Signalleitung	24
Leiteraufbau Signalleitung	14x 0,15 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1,15 mm ±0,07 mm
Wandstärke Isolierung	0,21 mm
Aderfarben	braun, blau, weiß, grau, rosa, grün, gelb, rot
Isolationswiderstand	≥ 20 MΩ*km
Leiterwiderstand	≤ 80 mΩ/m
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)

Zubehör

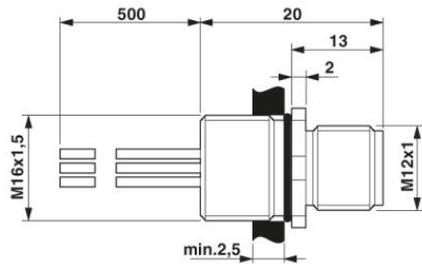
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
---------	-------------	--------------

Montage

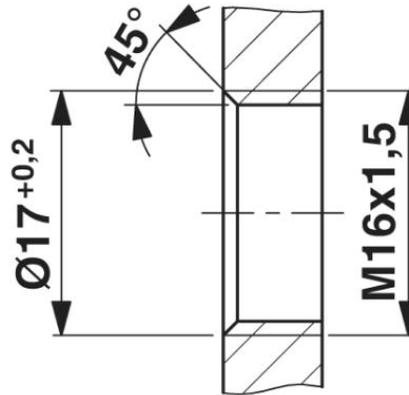
1504097	SACC-E-MU-M16	Flachmutter mit M16-Gewinde
---------	---------------	-----------------------------

Zeichnungen

Maßzeichnung

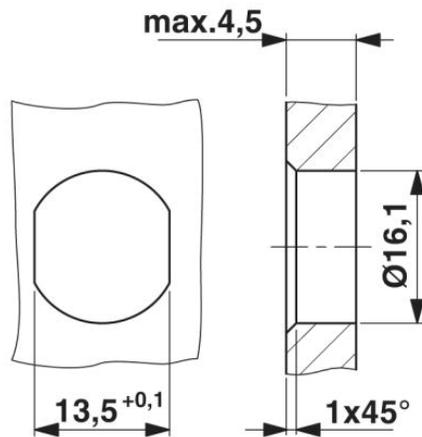


M12-Einbaustecker

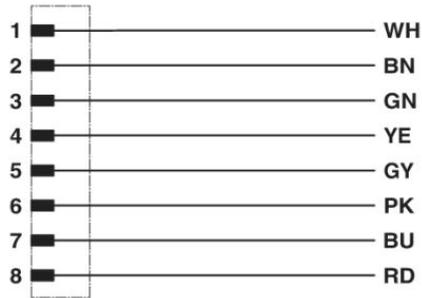


Gehäuseausschnitt für M16-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Gewinde

Gehäuseausschnitt für M16-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Durchgangsbohrung (Alternativ mit Fläche als Verdrehschutz)

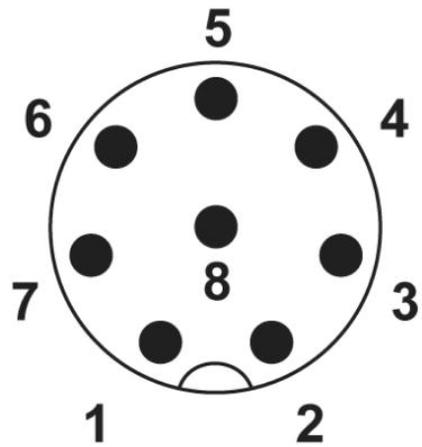


Schaltplan



Kontaktbelegung des M12-Steckers

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 8-polig, A-kodiert, Ansicht Buchsenseite

Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten