

SACC-E-M12FS-8CON-M16/0,5

Artikelnummer: 1513790



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1513790>

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

Kaufmännische Daten

EAN	4017918914660
VPE	1 Stück
Zolltarif	85444290
Gewicht/Stück	0,026 KG
Katalogseitenangabe	Seite 20 (PC-2007)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
21.06.2006



<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	2 A
Nennspannung U_N	30 V
Polzahl	8
Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Kabeltyp	TPE-Litze
Kabellänge	0,5 m

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C (Kabel, feste Verlegung)
	-25 °C ... 85 °C (Stecker)
Pg-Verschraubung	M16 x 1,5

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	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Anschlussart	Einzellitzen
Statusanzeige	nein

Kennwerte Leitung

Kabeltyp	TPE-Litze
Leiterquerschnitt	0,25 mm ²
AWG Signalleitung	24
Leiteraufbau Signalleitung	14 x 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 Kabel	300 V
Prüfspannung	2000 V AC
Material Aderisolation	TPE
Material Leiter	verzinnnte Cu-Litze

Zubehör

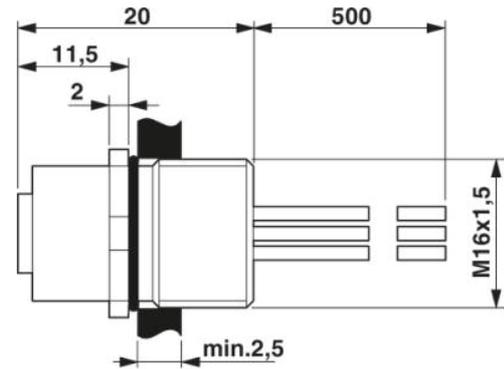
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung

Montage

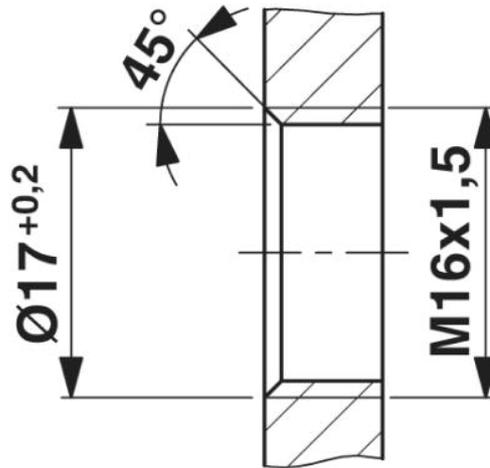
1504097	SACC-E-MU-M16	Kontermutter, kann beliebig in die Gehäusewand positioniert werden, passend für SACC-E.../M 16
---------	---------------	--

Zeichnungen

Maßzeichnung

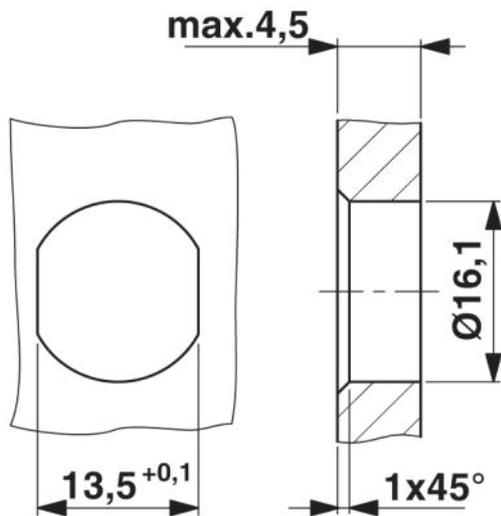


M12 Einbausteckverbinder

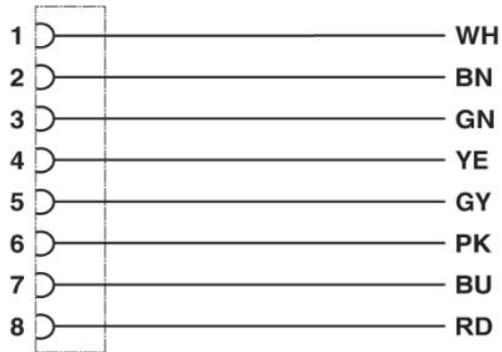


Gehäuseausschnitt für M16-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Gewinde

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

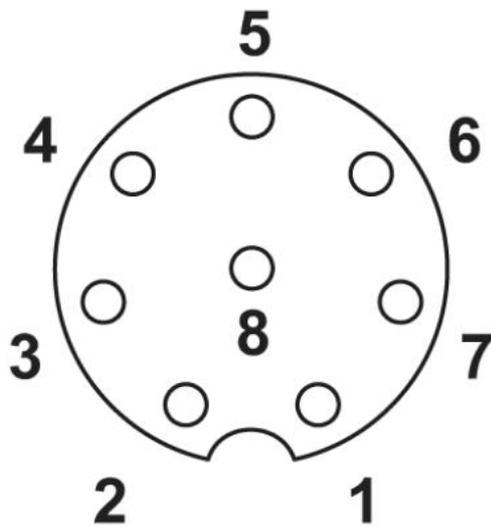


Schaltplan



Kontaktbelegung des M12-Stecker und der M12-Buchse

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 8-polig, Ansicht Buchsenseite

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