Einbausteckverbinder - SACCBP-MS-4CON-M16/1,0-PUR SCO - 1419399

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. (http://download.phoenixcontact.de)



Einbaustecker, geschirmt, 4-polig, M12, A-kodiert, Hinterwand-/Schraubmontage mit M16 Gewinde, mit 1 m Leitung, 4 x 0,34 mm²

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356533249

Technische Daten

Maße

Kabellänge	1 m

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)
Schutzart	IP67

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	60 V
Polzahl	4
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Montageart	Hinterwandmontage M16 x 1,5 mit Flachmutter

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au

Einbausteckverbinder - SACCBP-MS-4CON-M16/1,0-PUR SCO - 1419399

Technische Daten

Material

Material Kontaktträger	PA 66
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR

Leitung

Kabeltyp	PUR halogenfrei schwarz
Kabelkurzzeichen	Li9Y-V1-C-V1-11Y
AWG Signalleitung	22
Aderfarben	braun, weiß, blau, schwarz
Gesamtverseilung	4 Adern längsverseilt
Schirmung	Geflecht aus verzinnten Kupferdrähten
Optische Schirmbedeckung	85 %
Außenmantel, Farbe	schwarzgrau RAL 7021
Kabelaußendurchmesser	5,90 mm
Kabelgewicht	47 kg/km
Außenmantel, Material	PUR
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30 °C ... 85 °C (Kabel, feste Verlegung)

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103

ETIM

ETIM 2.0	EC001297
ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413

Einbausteckverbinder - SACCBP-MS-4CON-M16/1,0-PUR SCO - 1419399

Approbationen

GOST / GOST /

Approbationsdetails

GOST

Zubehör

Verschlussschraube

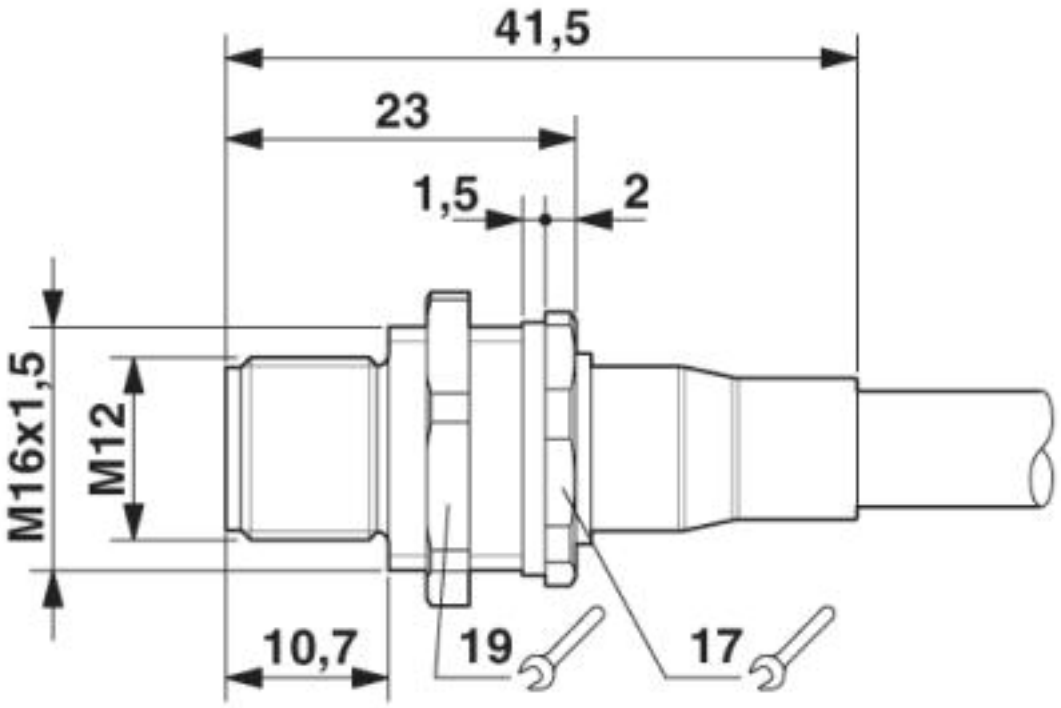
SACC-M16-SEALING PLUG SET - 1453368



Zeichnungen

Einbausteckverbinder - SACCBP-MS-4CON-M16/1,0-PUR SCO - 1419399

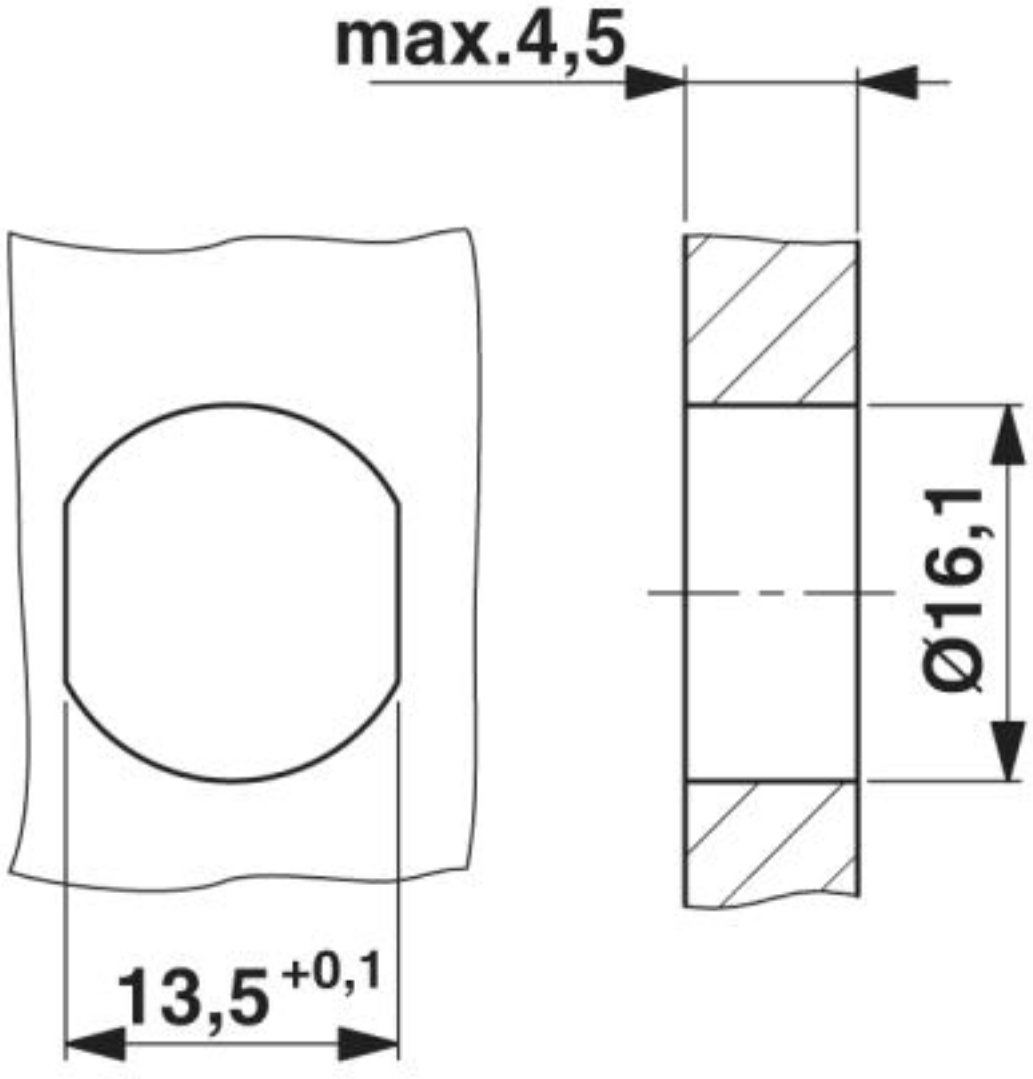
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder

Einbausteckverbinder - SACCBP-MS-4CON-M16/1,0-PUR SCO - 1419399

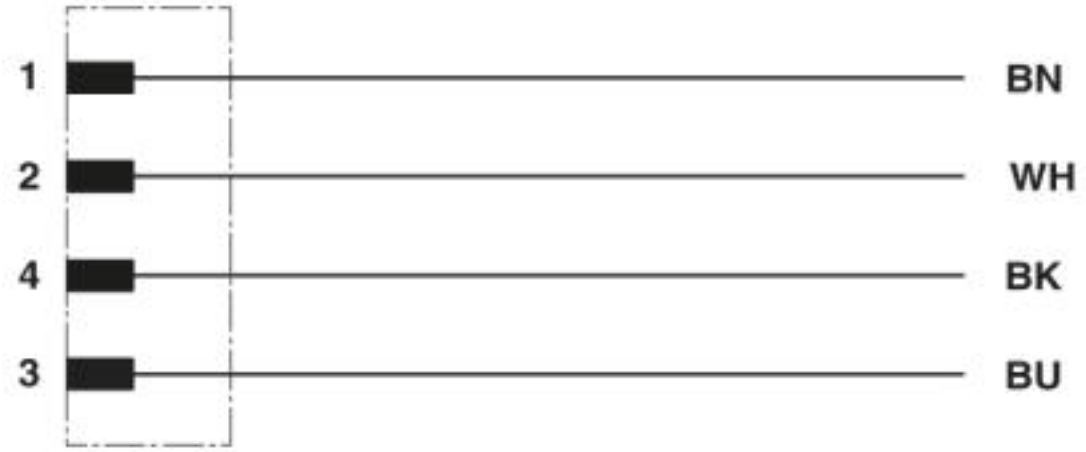
Maßzeichnung



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

Einbausteckverbinder - SACCBP-MS-4CON-M16/1,0-PUR SCO - 1419399

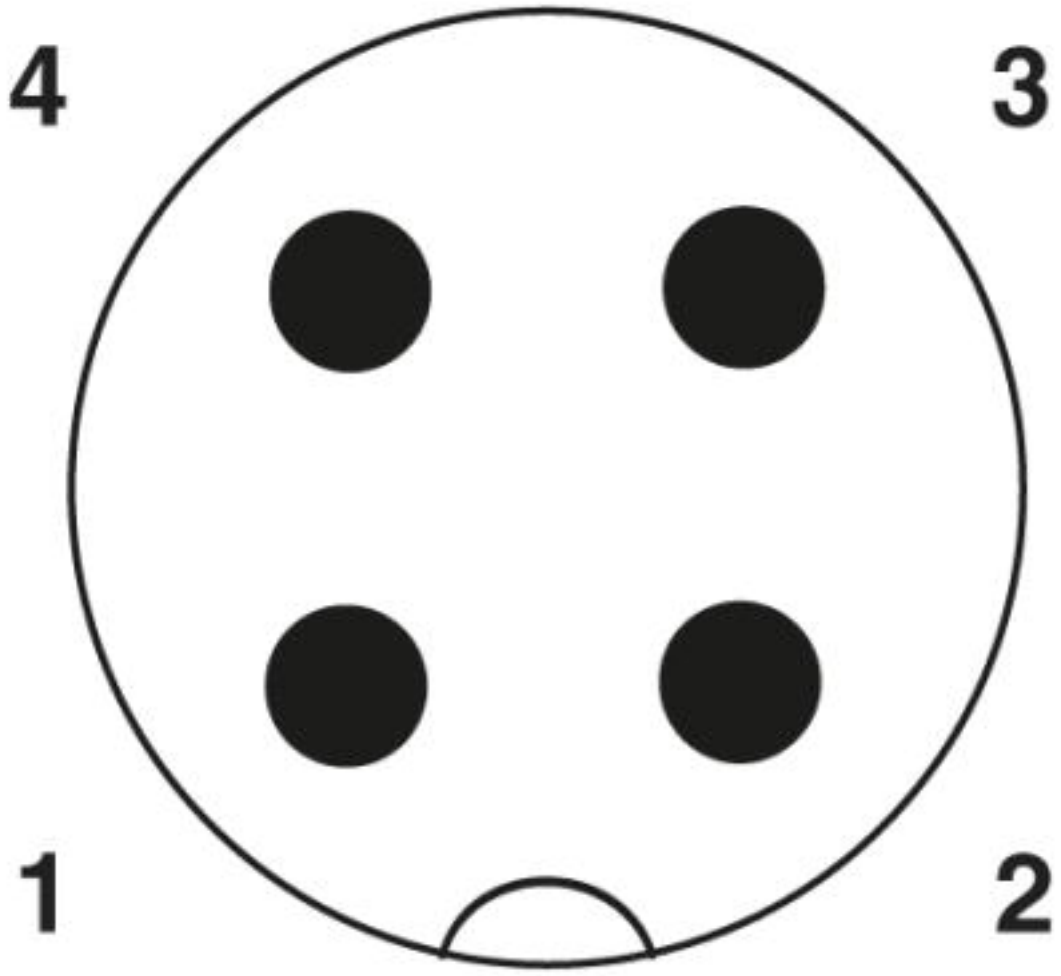
Schaltplan



Kontaktbelegung der M12-Stecker

Einbausteckverbinder - SACCBP-MS-4CON-M16/1,0-PUR SCO - 1419399

Schemazeichnung



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

Einbausteckverbinder - SACCBP-MS-4CON-M16/1,0-PUR SCO - 1419399

Kabelquerschnitt



PUR halogenfrei schwarz geschirmt [PUR]

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
http://www.phoenixcontact.com