Einbausteckverbinder - SACC-DSI-FS-17CON-PG9/0,5 SCO - 1430462

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)



Sensor-/Aktor-Einbaubuchse, 17-polig, M12-SPEEDCON, Hinterwand-/Schraubmontage mit Pg9-Gewinde, mit 0,5 m halogenfreier TPE-Litze, 17 x 0,14 mm²

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356325820

Technische Daten

Maße

Kabellänge	0,5 m

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	1,5 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	17
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Einzellitzen
Montageart	Hinterwandmontage Pg9 mit Flachmutter

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	CuZn

Einbausteckverbinder - SACC-DSI-FS-17CON-PG9/0,5 SCO - 1430462

Technische Daten

Material

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

Leitung

Kabeltyp	TPE-Litze
Leiterquerschnitt	0,14 mm²
AWG Signalleitung	26
Aderfarben	farbkodiert DIN 47100
Material Aderisolation	TPE
Material Leiter	verzinnte Cu-Litze
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C (Kabel, feste Verlegung)

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27449001

ETIM

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	31251501

Approbationen

UL Recognized / GOST / GOST /

Einbausteckverbinder - SACC-DSI-FS-17CON-PG9/0,5 SCO - 1430462

Approbationen

Approbationsdetails

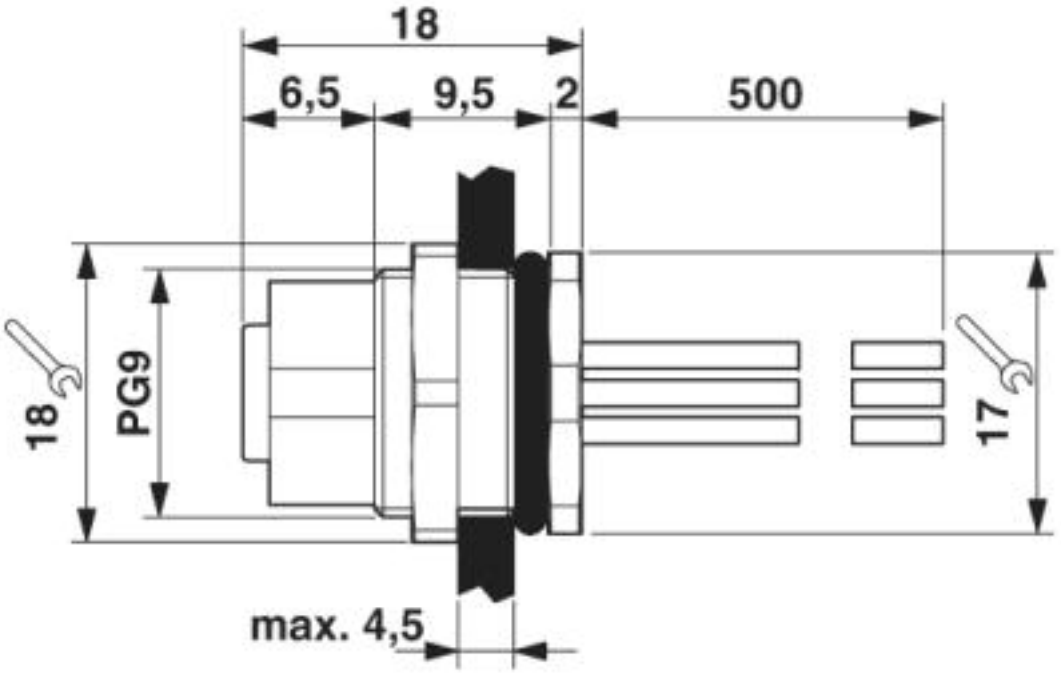
UL Recognized

Nennspannung UN	30 V
Nennstrom IN	1,5 A
mm²/AWG/kcmil	26-20

GOST

Zeichnungen

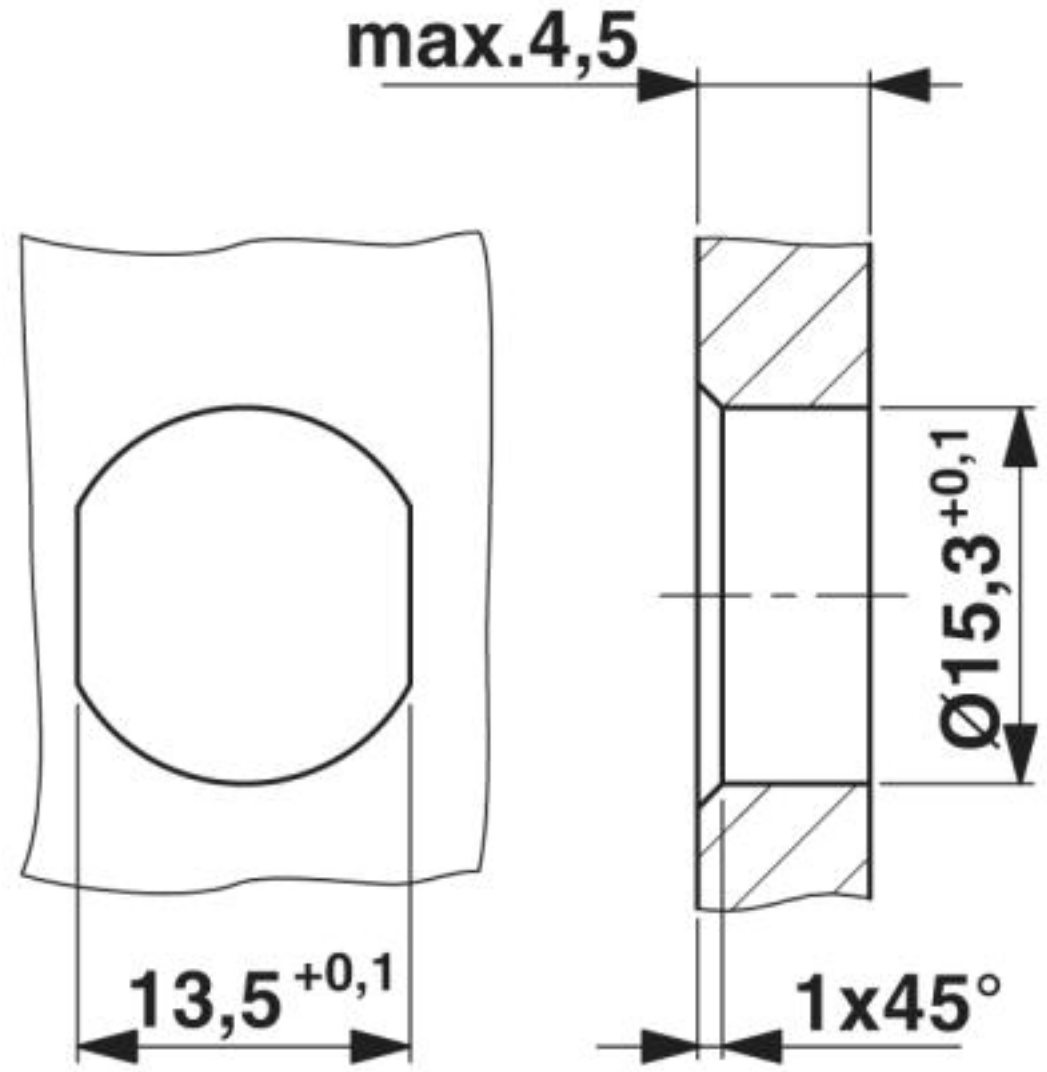
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder

Einbausteckverbinder - SACC-DSI-FS-17CON-PG9/0,5 SCO - 1430462

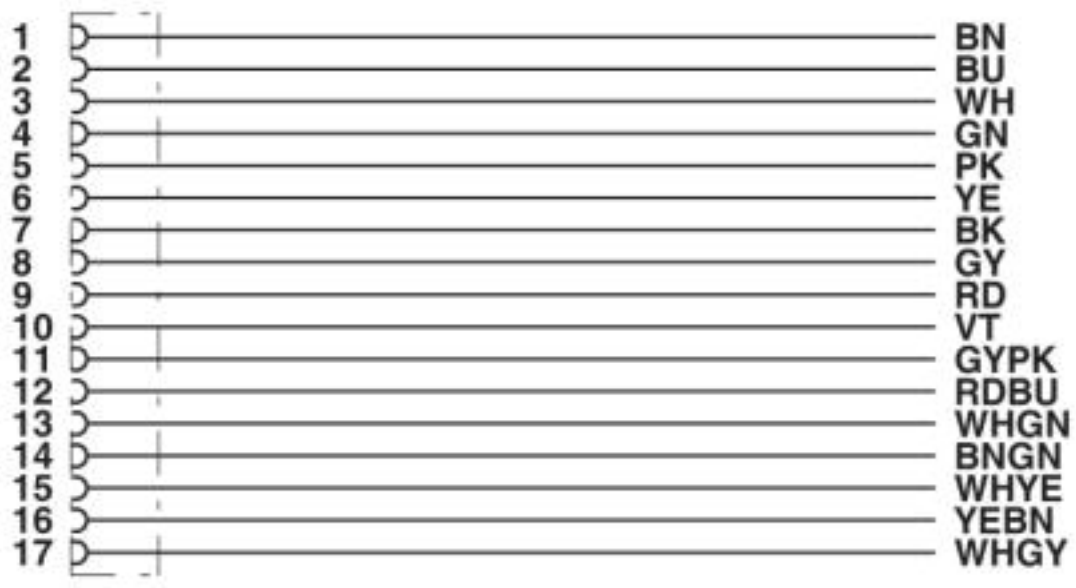
Maßzeichnung



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

Einbausteckverbinder - SACC-DSI-FS-17CON-PG9/0,5 SCO - 1430462

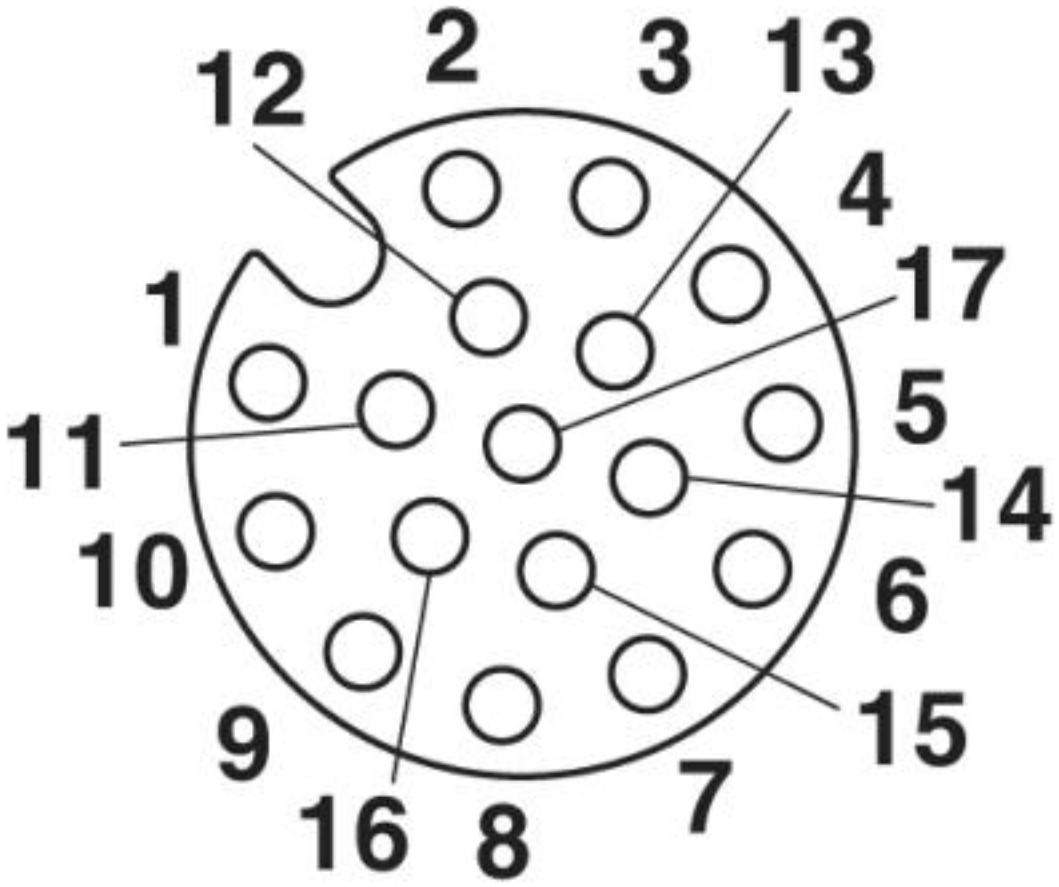
Schaltplan



Kontaktbelegung der M12-Buchse

Einbausteckverbinder - SACC-DSI-FS-17CON-PG9/0,5 SCO - 1430462

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 17-polig, Ansicht Buchsenseite

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