

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

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-Einbausteckverbinder, Buchse, 4-polig, M12-SPEEDCON, A-kodiert, Hinterwand-/Schraubmontage mit M12 Gewinde, verdrehgeschützt, mit gewinkeltm Lötanschluss



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4046356438636

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	250 V
Polzahl	4
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Lötstifte
Montageart	Hinterwandmontage M12 x 1 mit Flachmutter

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA 66
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

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 /

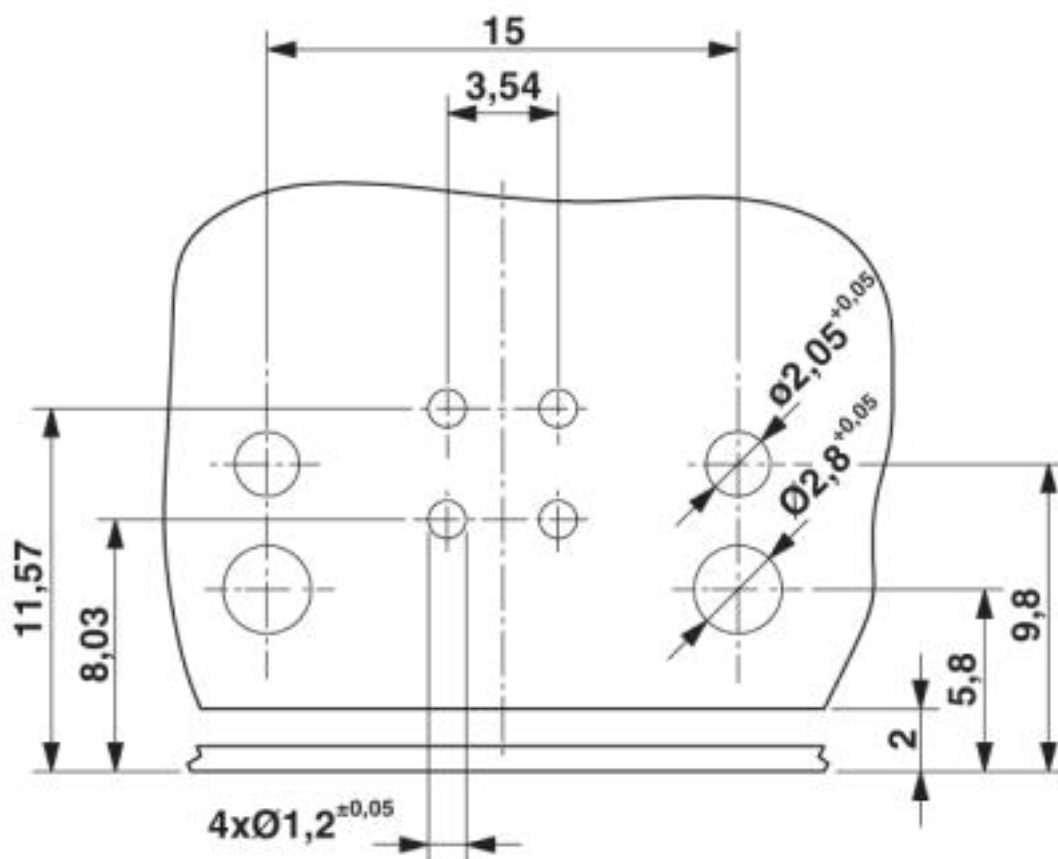
Approbationsdetails

UL Recognized 	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	4 A
mm²/AWG/kcmil	26-20

Zeichnungen

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

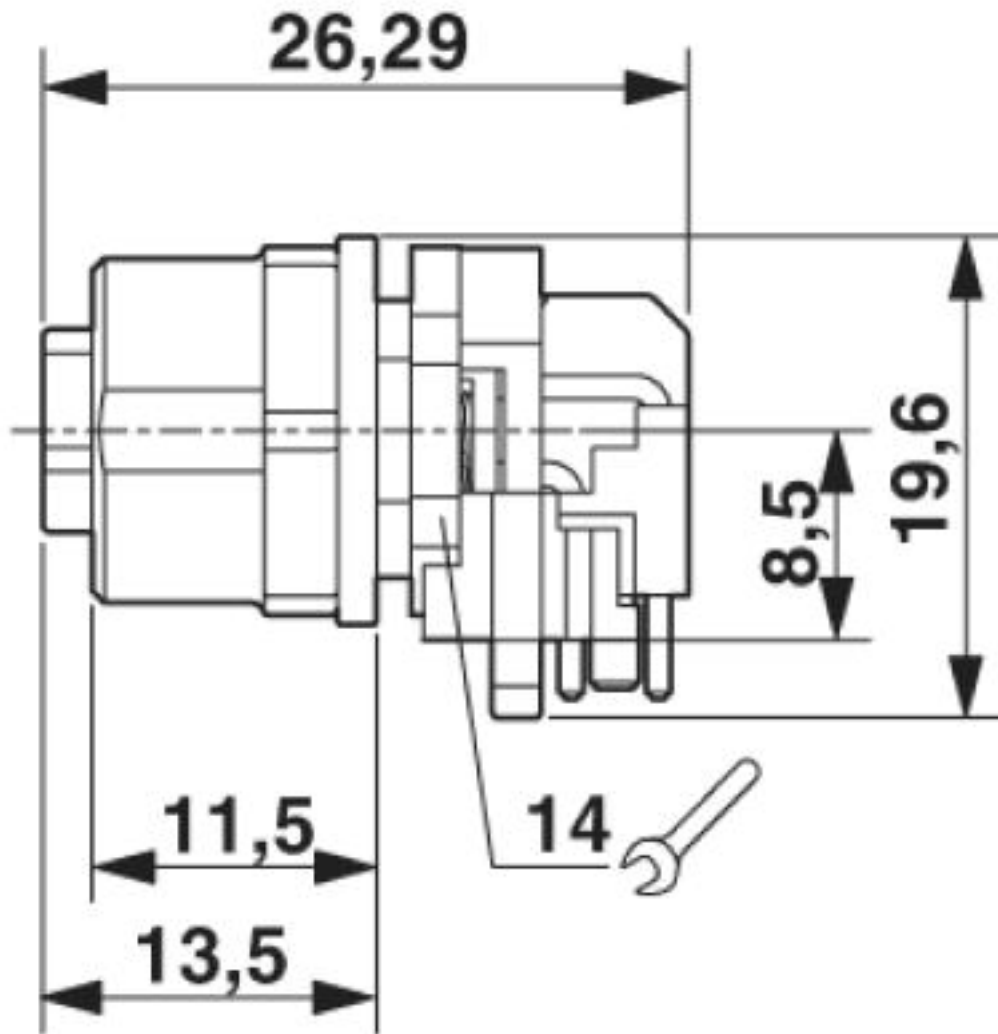
Bohrplan



Bohrplan

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

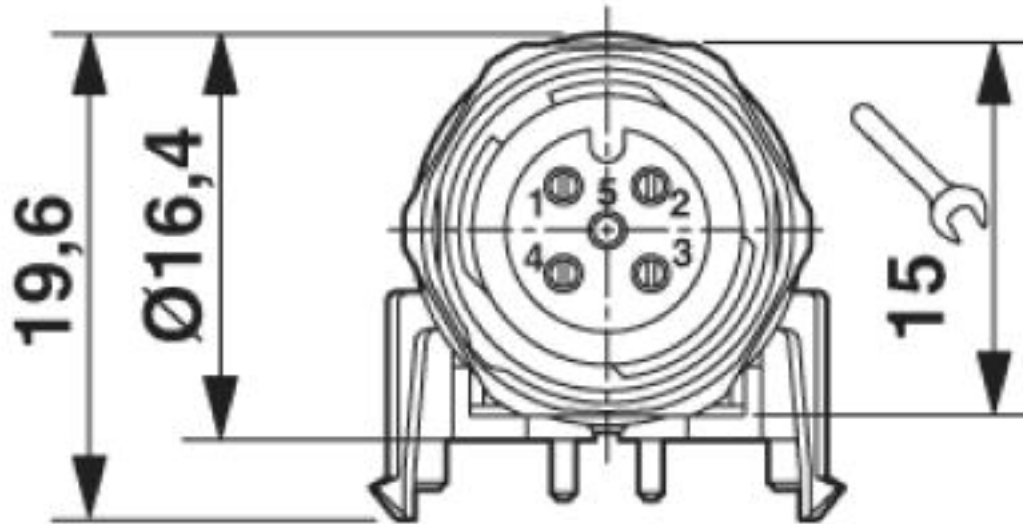
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Buchse, Seitenansicht

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

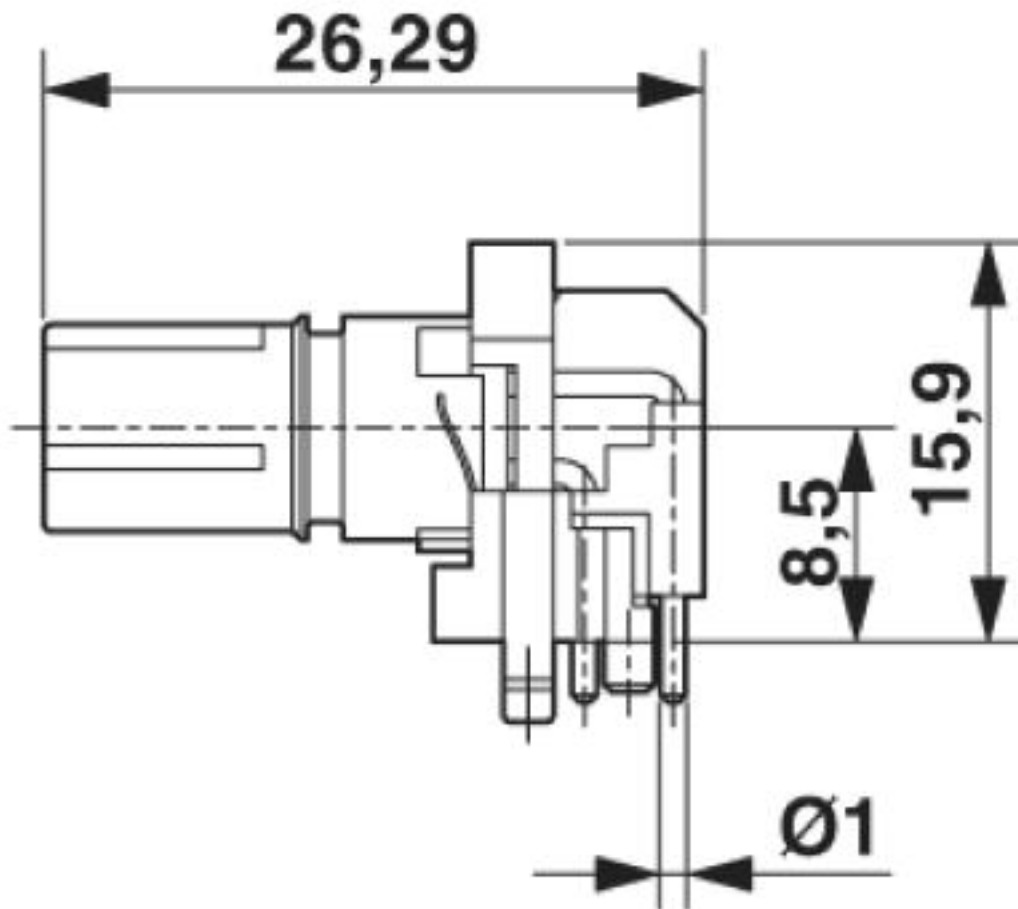
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Buchse, Vorderansicht

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

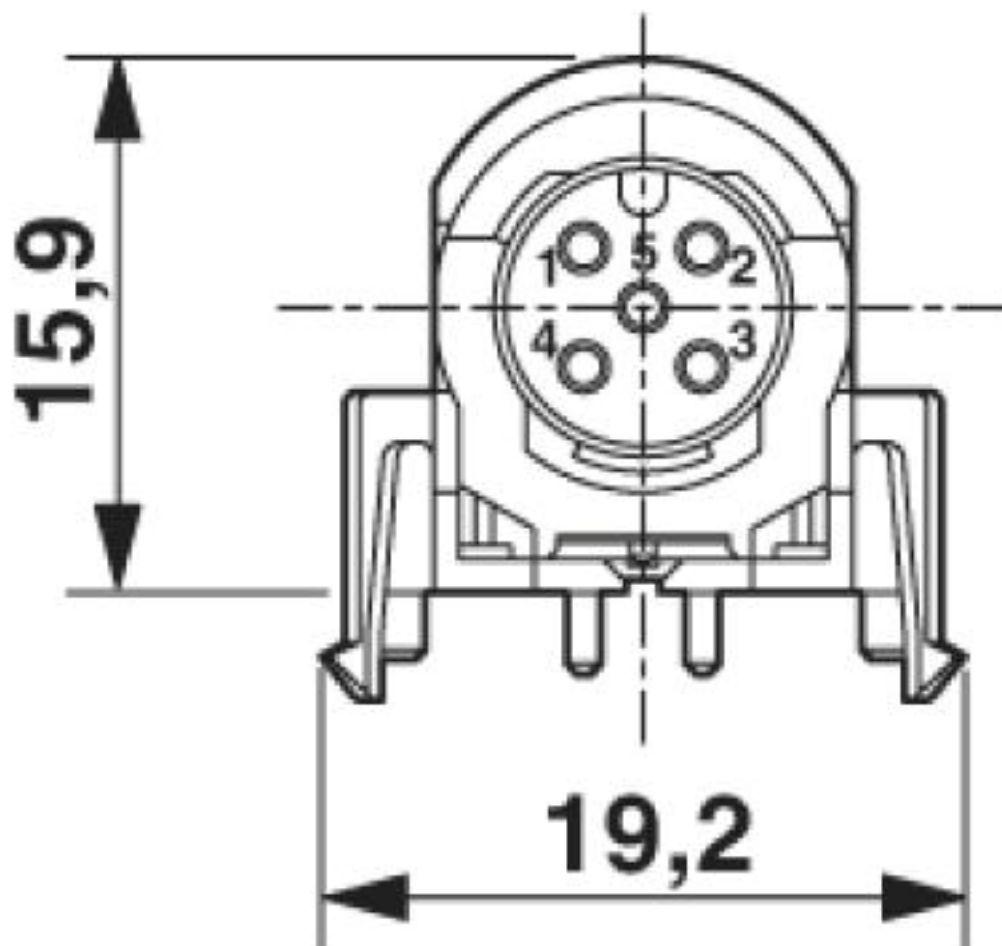
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Buchse, Kontaktträger, Seitenansicht

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

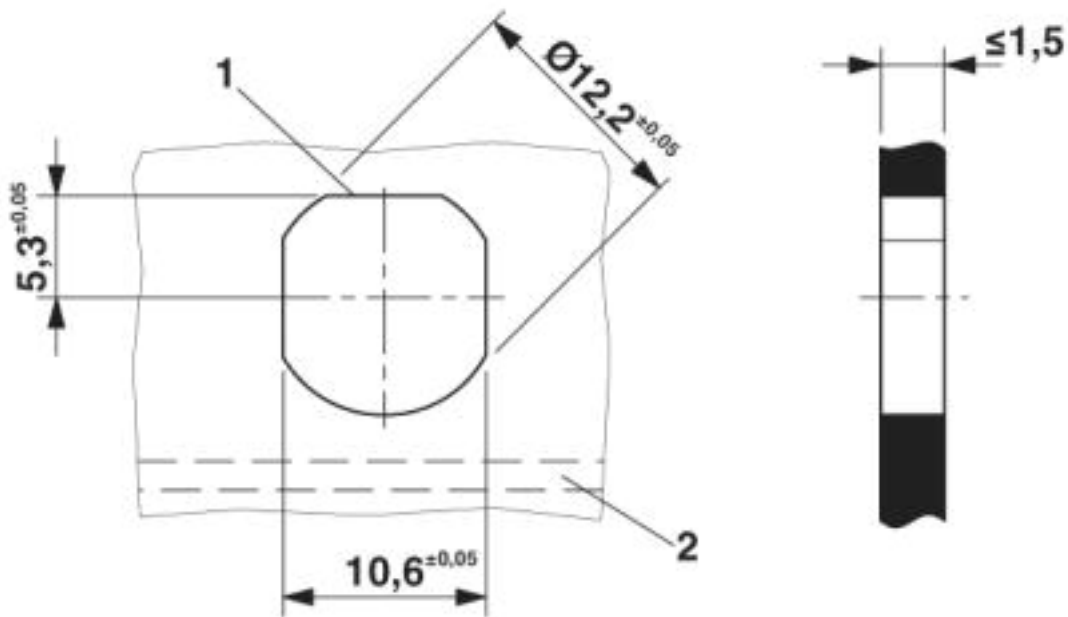
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Buchse, Kontaktträger, Vorderansicht

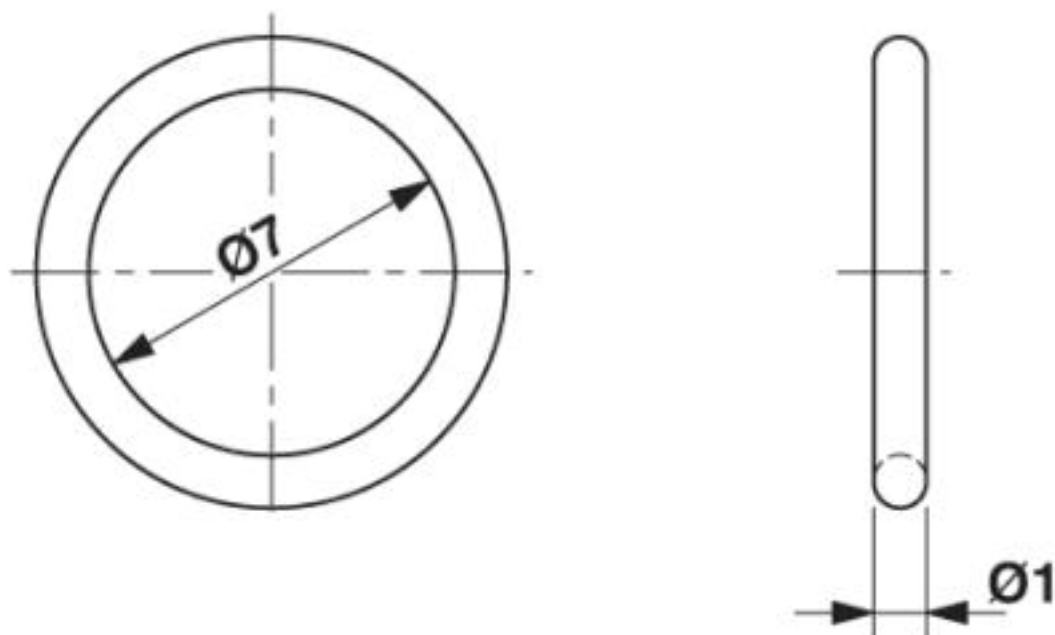
Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

Maßzeichnung



Gehäuseausschnitt für M12-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Durchgangsbohrung (Alternativ mit Fläche als Verdrehschutz)

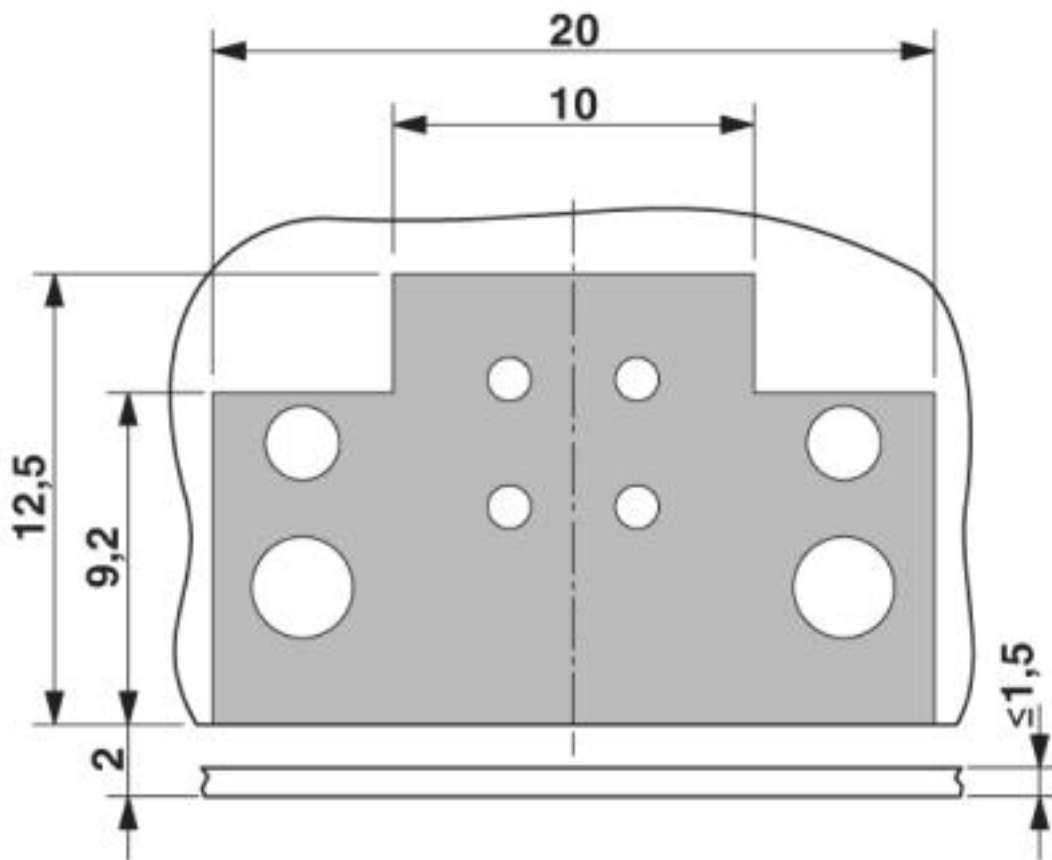
Maßzeichnung



Optional mit O-Ring (grün) für Dichtheit im ungesteckten Zustand.- beim Fügen mit bestücktem O-Ring darf die axiale Fügekraft von 80N pro Steckverbinder nicht überschritten werden!- Radialkräfte vermeiden!

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

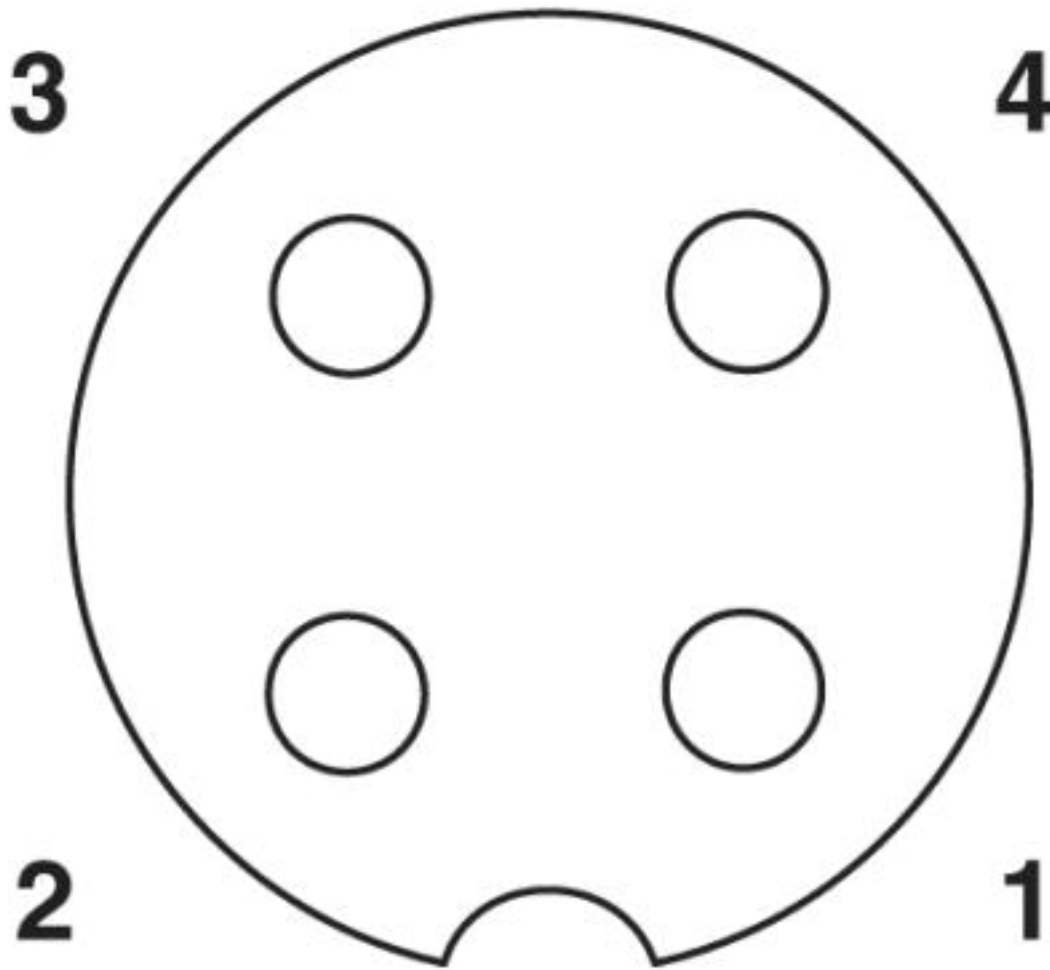
Maßzeichnung



Sperrfläche auf der Leiterplatte

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 4-polig, A-kodiert, Ansicht Buchsenseite

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