Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

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, Stecker, 4-polig, M12-SPEEDCON, A-kodiert, Hinterwand-/ Schraubmontage mit M12 Gewinde, verdrehgeschützt, mit gewinkeltem Lötanschluss

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4046356438650

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-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

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

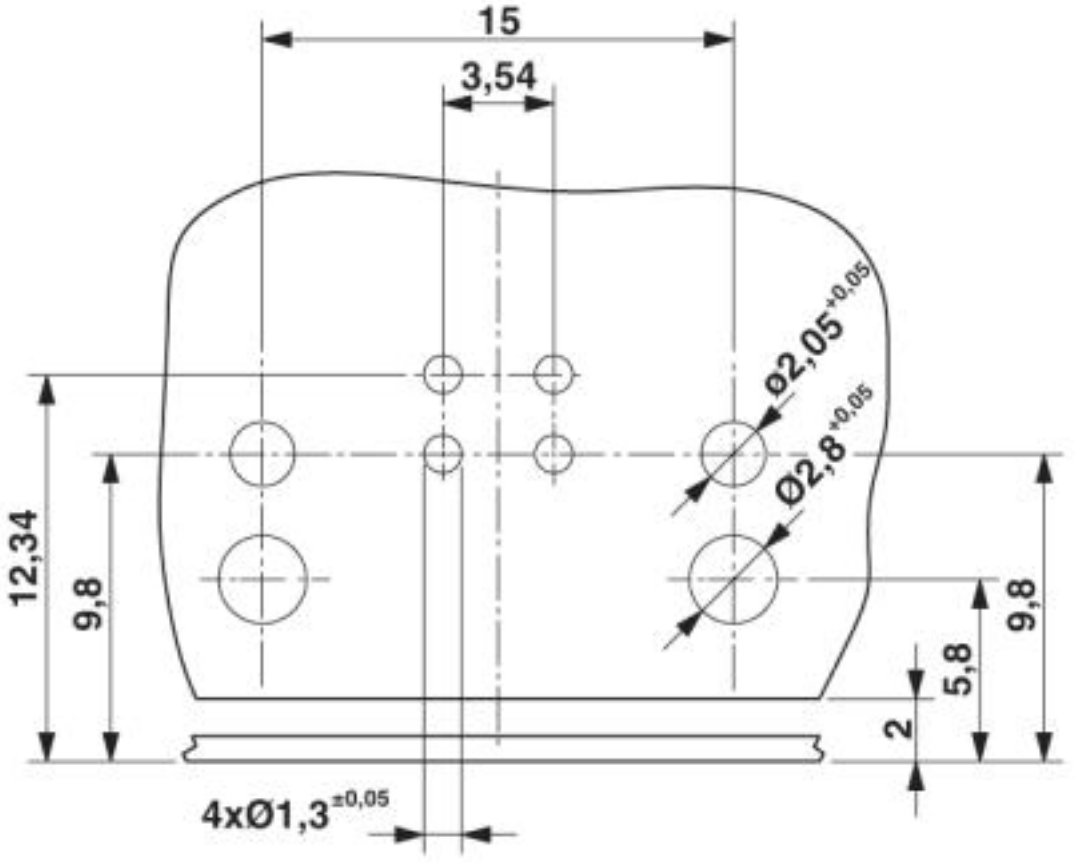
UL Recognized

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

Zeichnungen

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

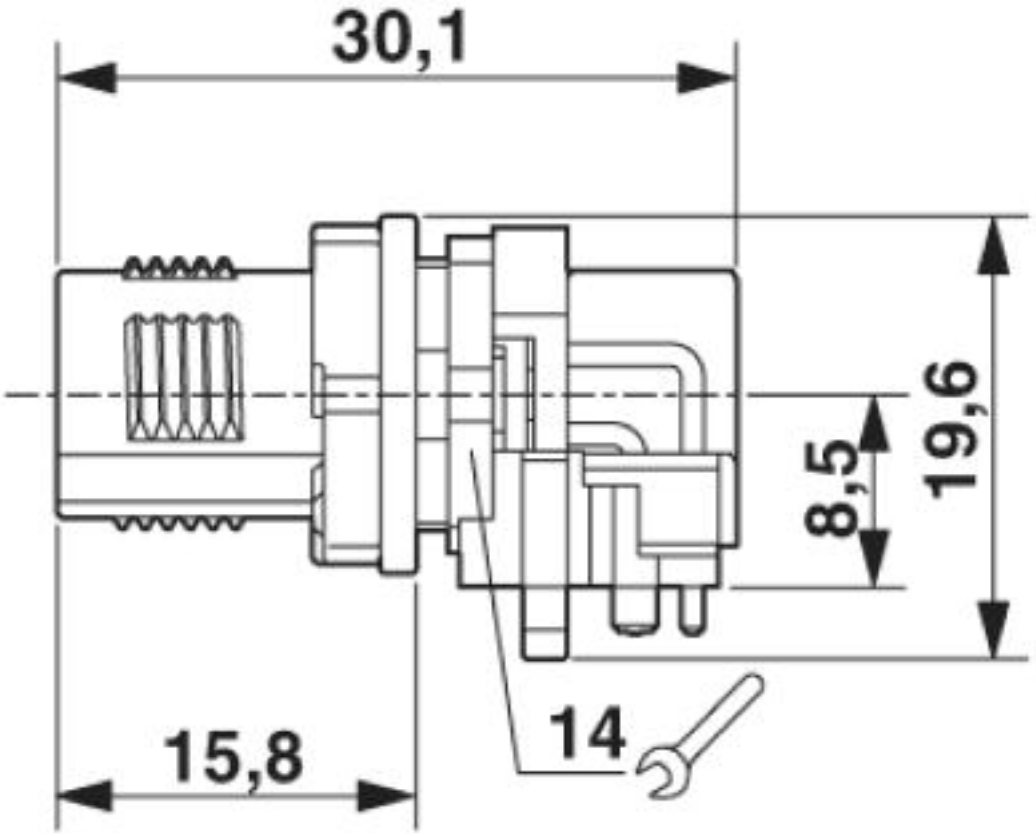
Bohrplan



Bohrplan

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

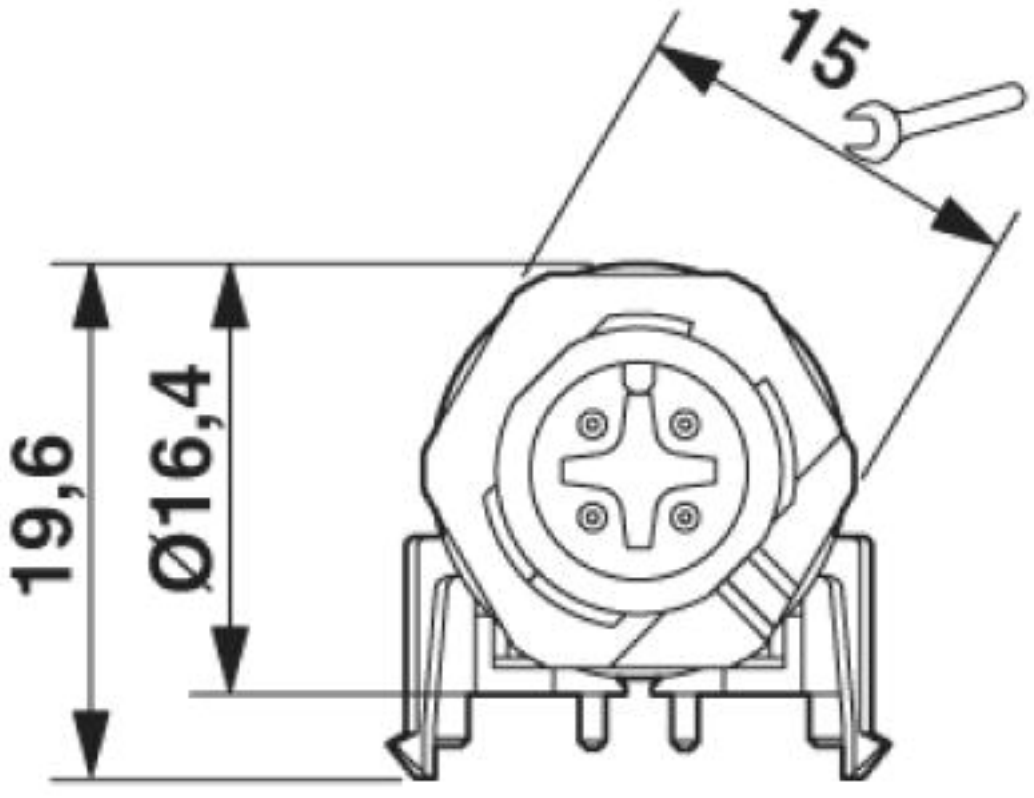
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Stecker, Seitenansicht

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

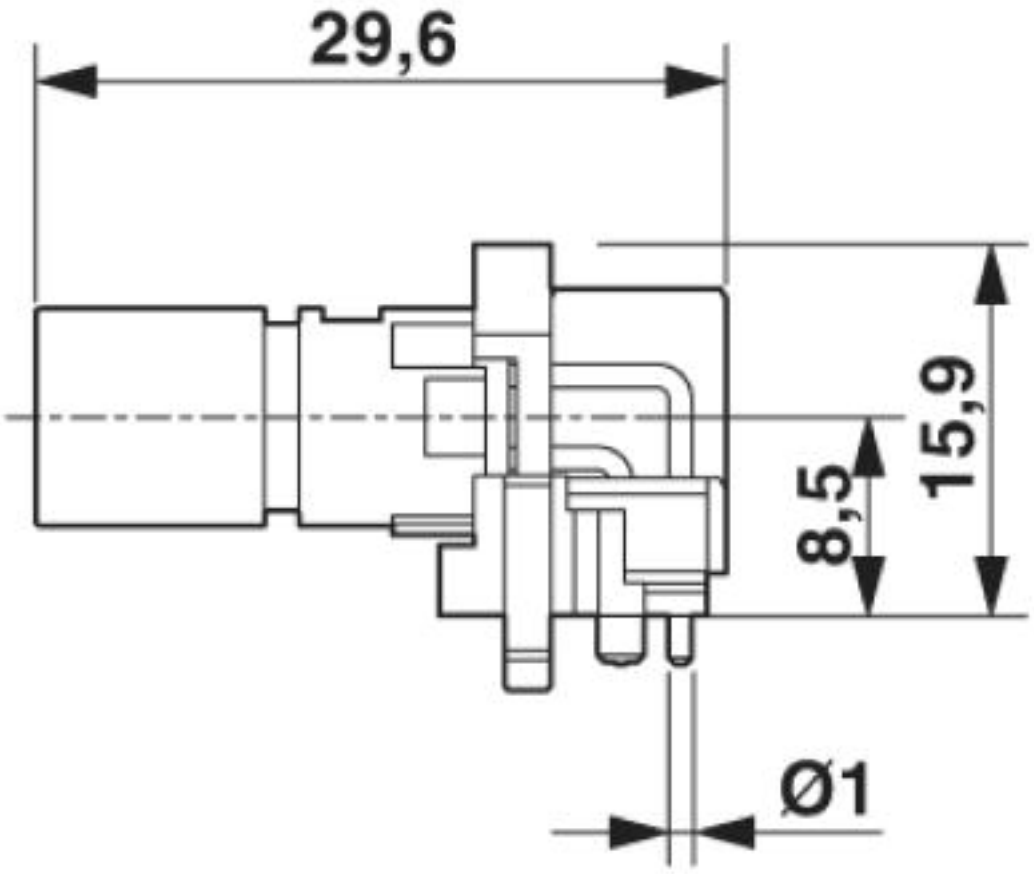
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Stecker, Vorderansicht

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

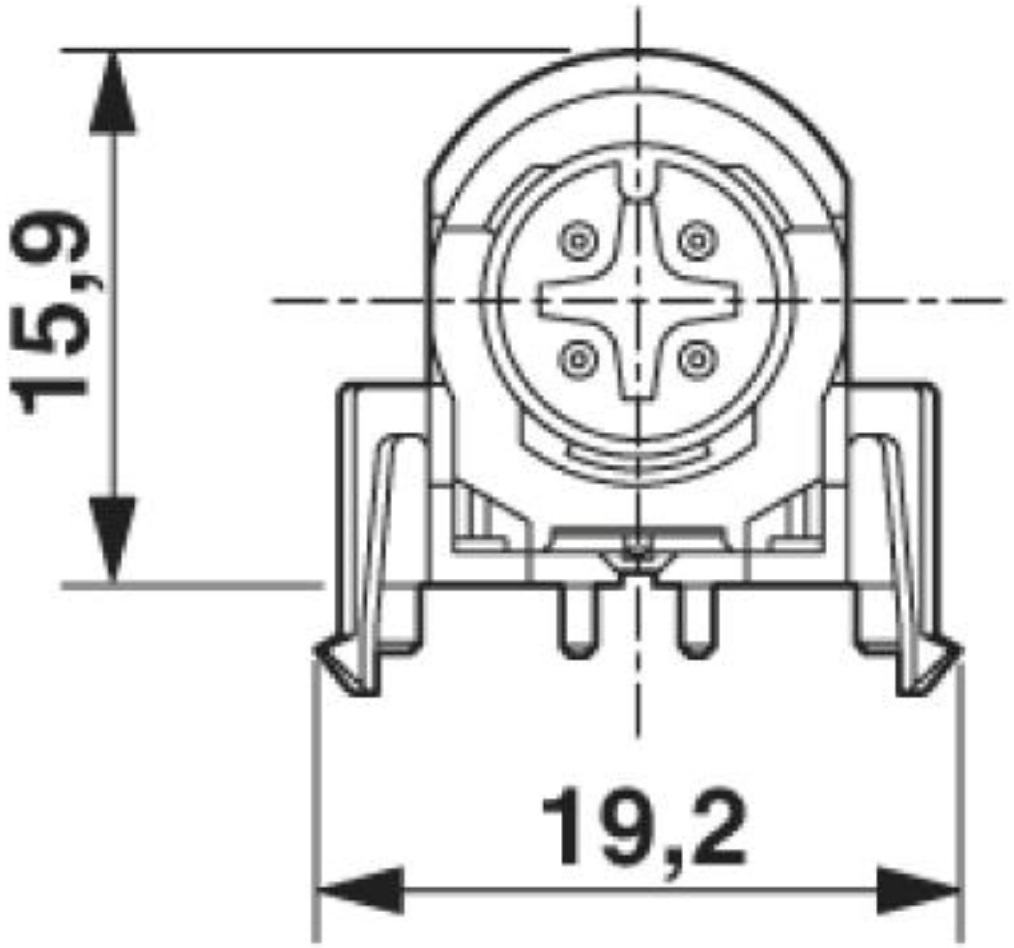
Maßzeichnung



M12 Einbausteckverbinder, Stecker, Kontaktträger, Seitenansicht

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

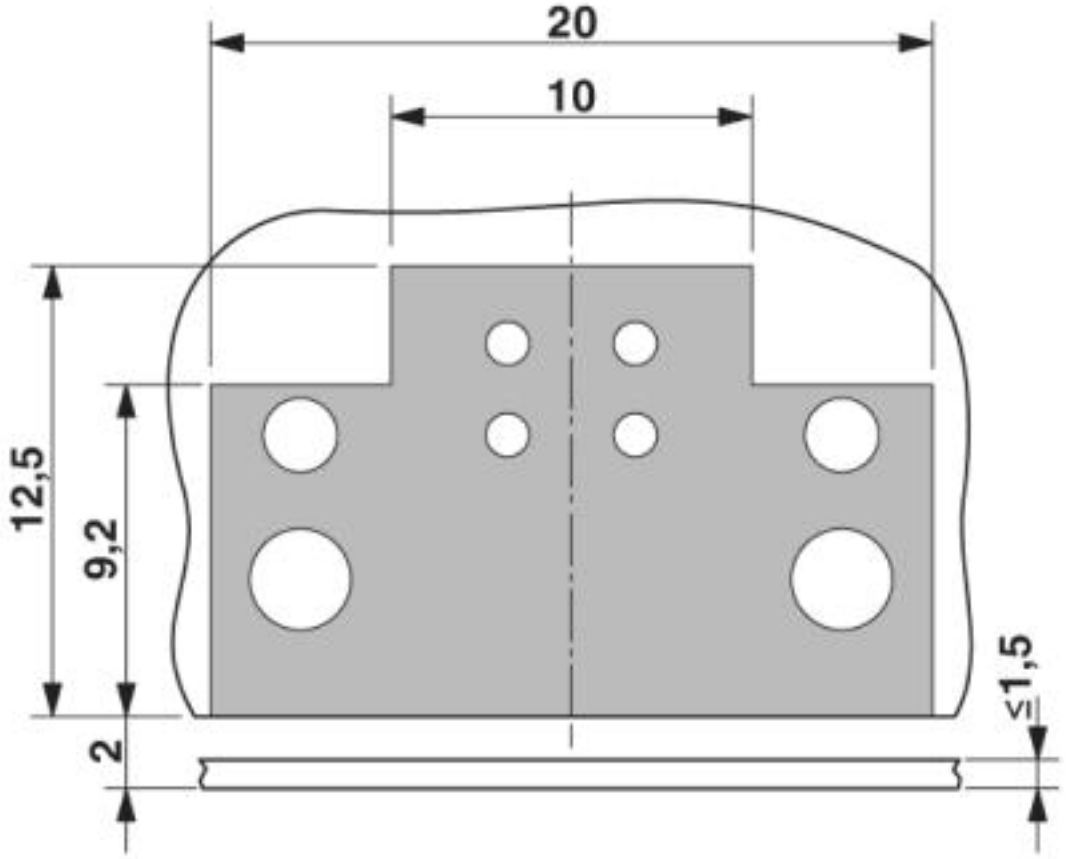
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Stecker, Kontaktträger, Vorderansicht

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

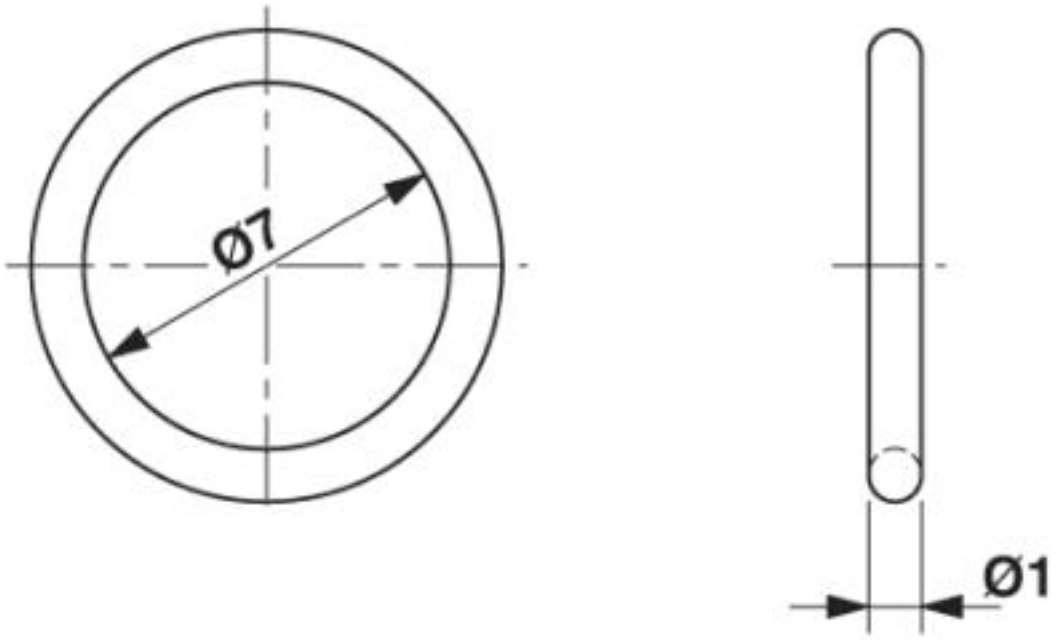
Maßzeichnung



Sperrfläche auf der Leiterplatte

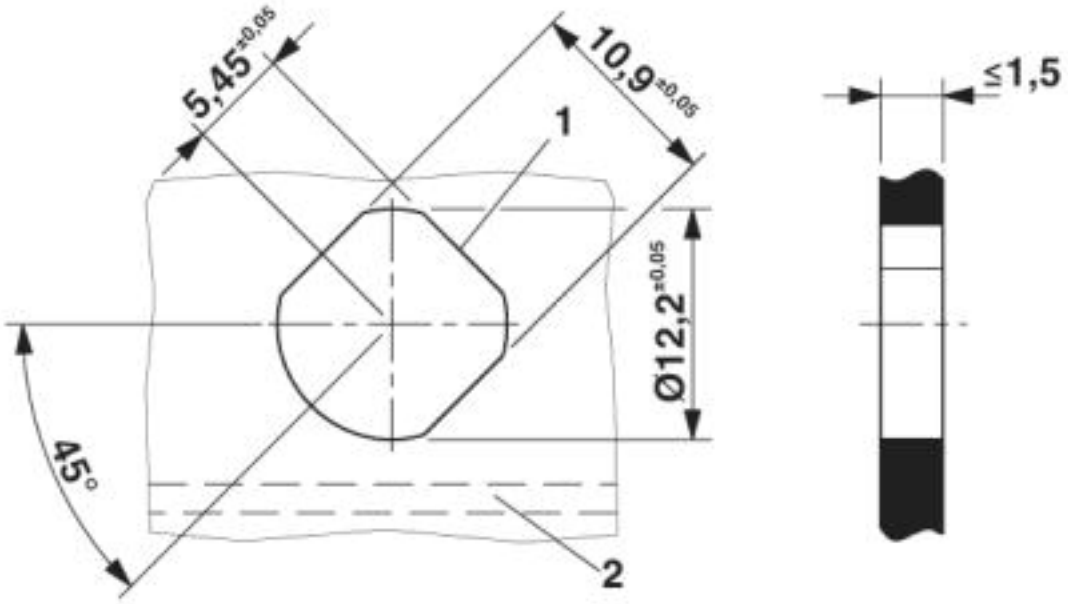
Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

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!

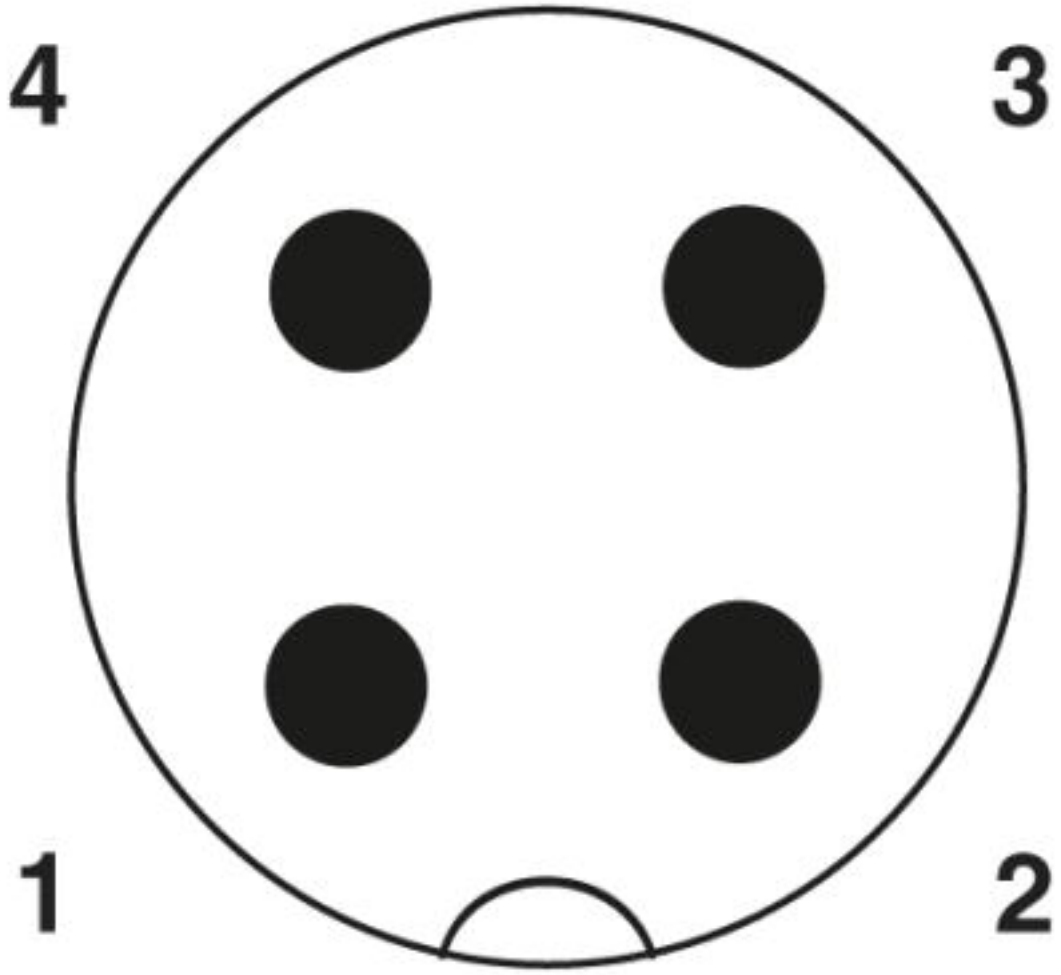
Maßzeichnung



Wandausschnitt, Ansicht von vorne bei waagerecht liegender Leiterplatte (2). Die 3. Abflachung ist optional (1).

Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-MS-4CON-L90 SCO - 1436589

Schemazeichnung



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

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