Einbausteckverbinder - SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

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, 8-polig, A-kodiert, mit gewinkteltem Lötanschluss, nur Kontakteinsatz

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	20
GTIN	4046356438551

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	2 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	8
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Lötstifte
Montageart	Leiterplattenmontage

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA 66
Material Dichtung	FKM / EPDM

Einbausteckverbinder - SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

Technische Daten

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103

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 /

Approbationsdetails

UL Recognized

Nennspannung UN	30 V
Nennstrom IN	2 A
mm²/AWG/kcmil	26-20

GOST

Einbausteckverbinder - SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

Approbationen

Zubehör

Anbaugehäuse

SACC-M12-SCO PLUG - 1551493



SACC-M12-SCO PLUG L90 - 1436709



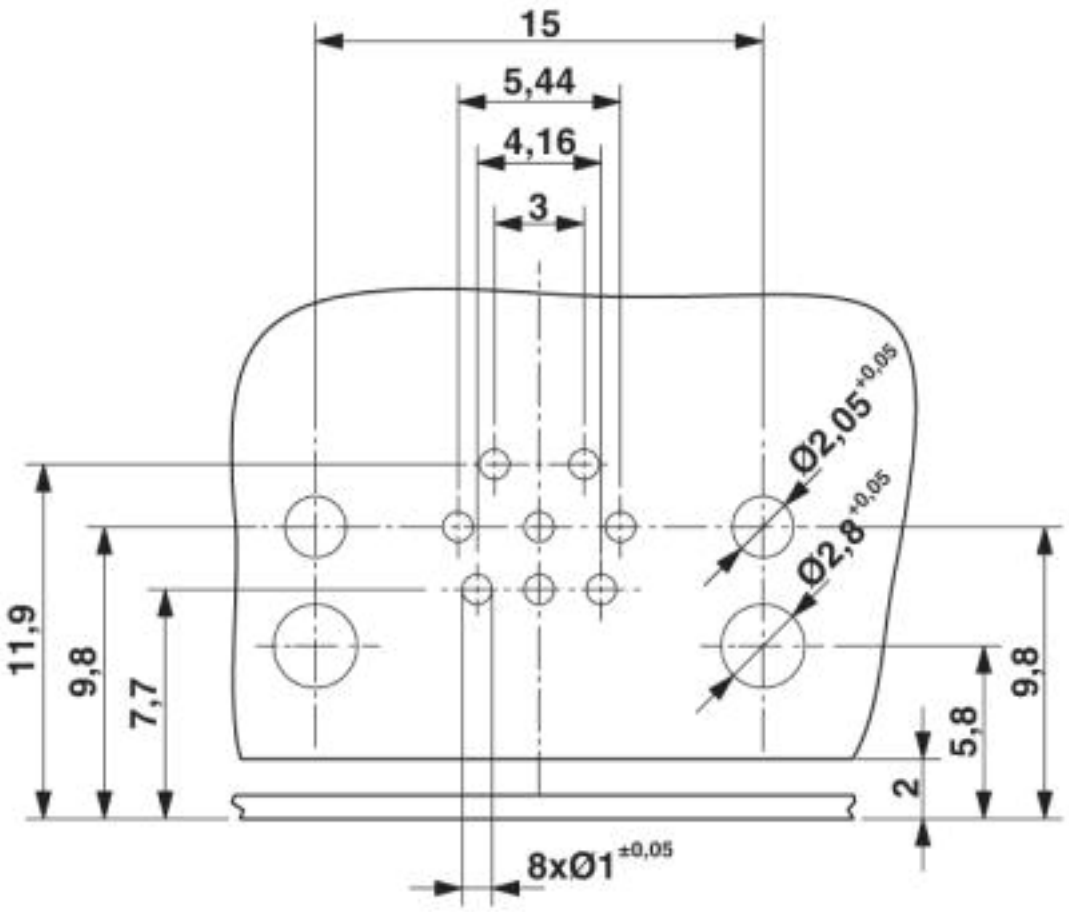
SACC-M12 PLUG PRESS - 1437892



Zeichnungen

Einbausteckverbinder - SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

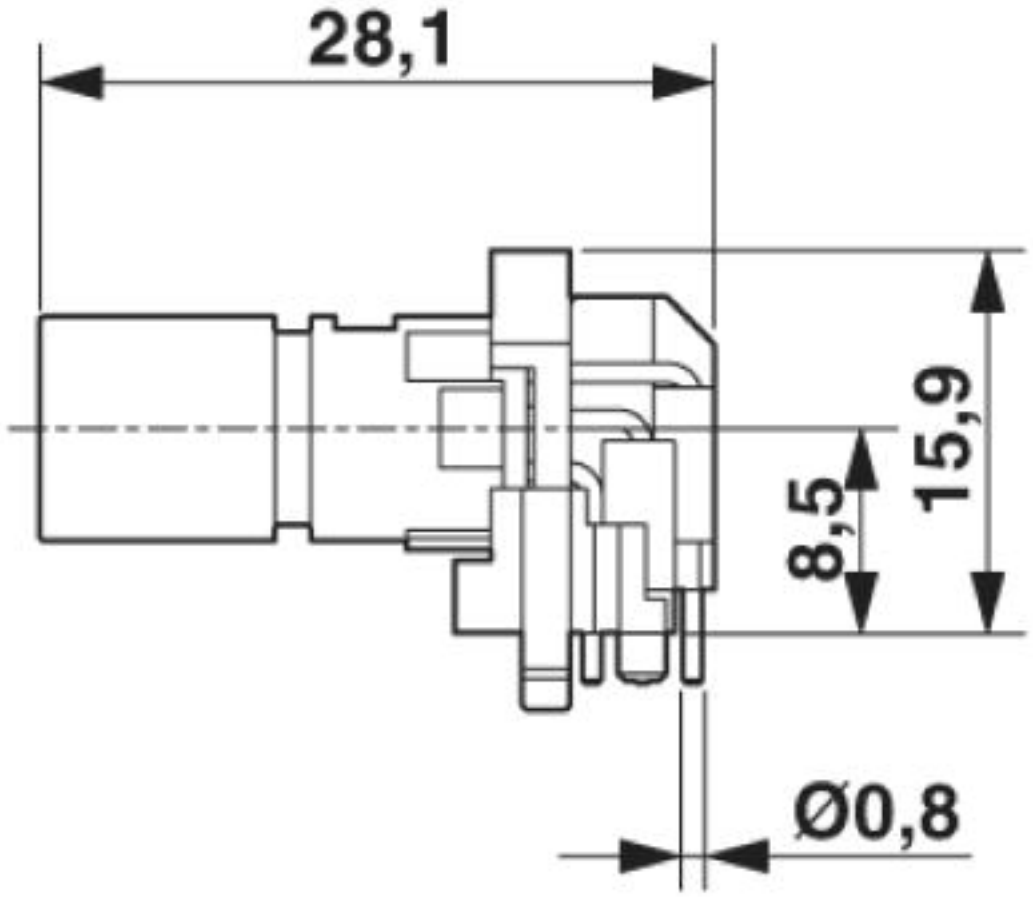
Bohrplan



Bohrplan nur gültig in Verbindung mit dem Gehäuse SACC-M12-SCO PLUG L90 (Art.-Nr. 1436709)

Einbausteckverbinder - SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

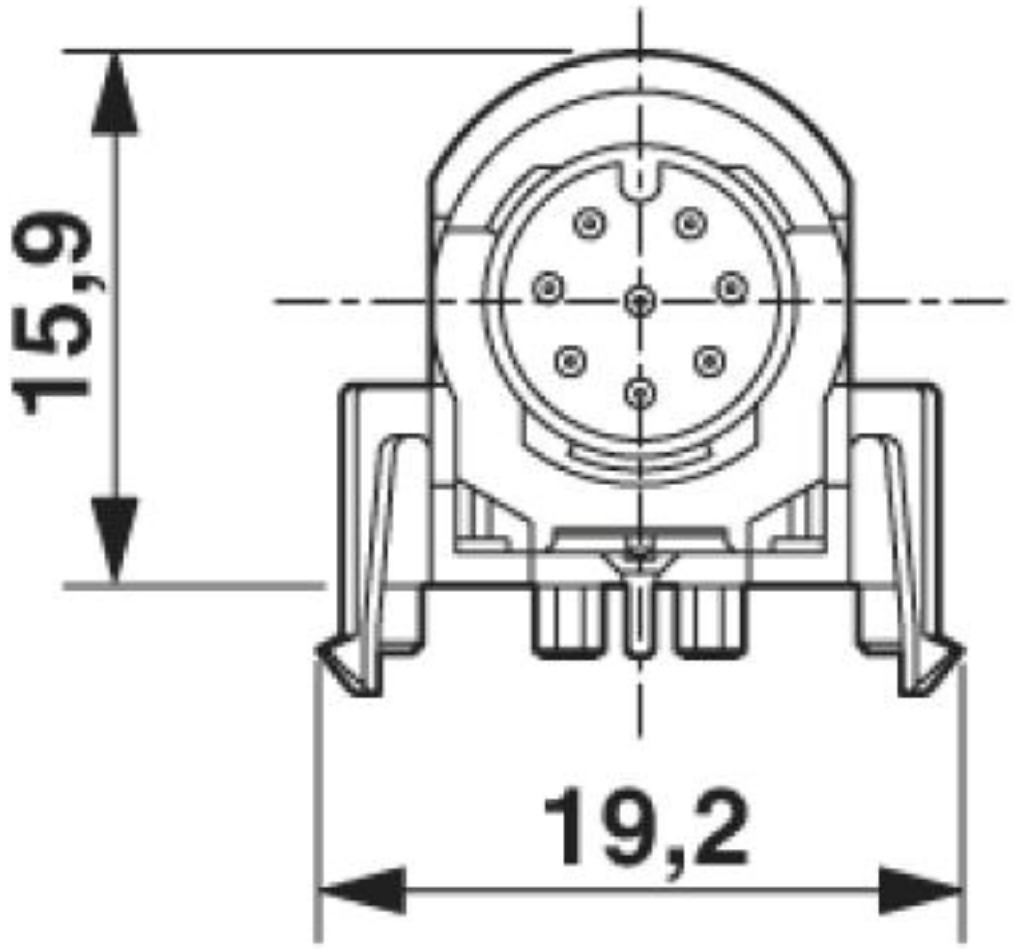
Maßzeichnung



M12 Einbausteckverbinder, Stecker, Kontaktträger, Seitenansicht

Einbausteckverbinder - SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

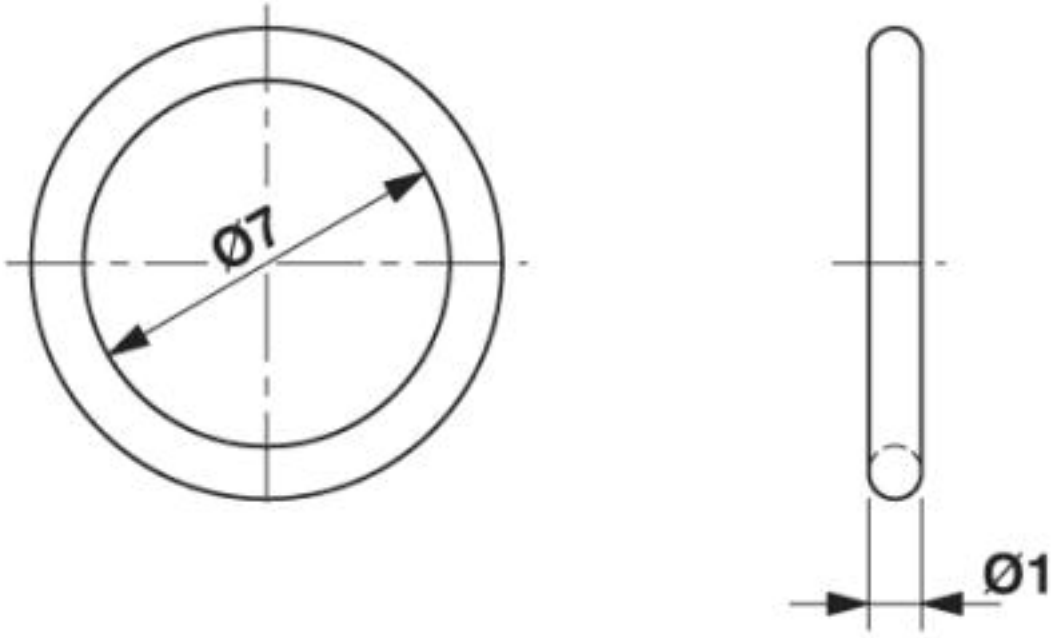
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Stecker, Kontaktträger, Vorderansicht

Einbausteckverbinder - SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

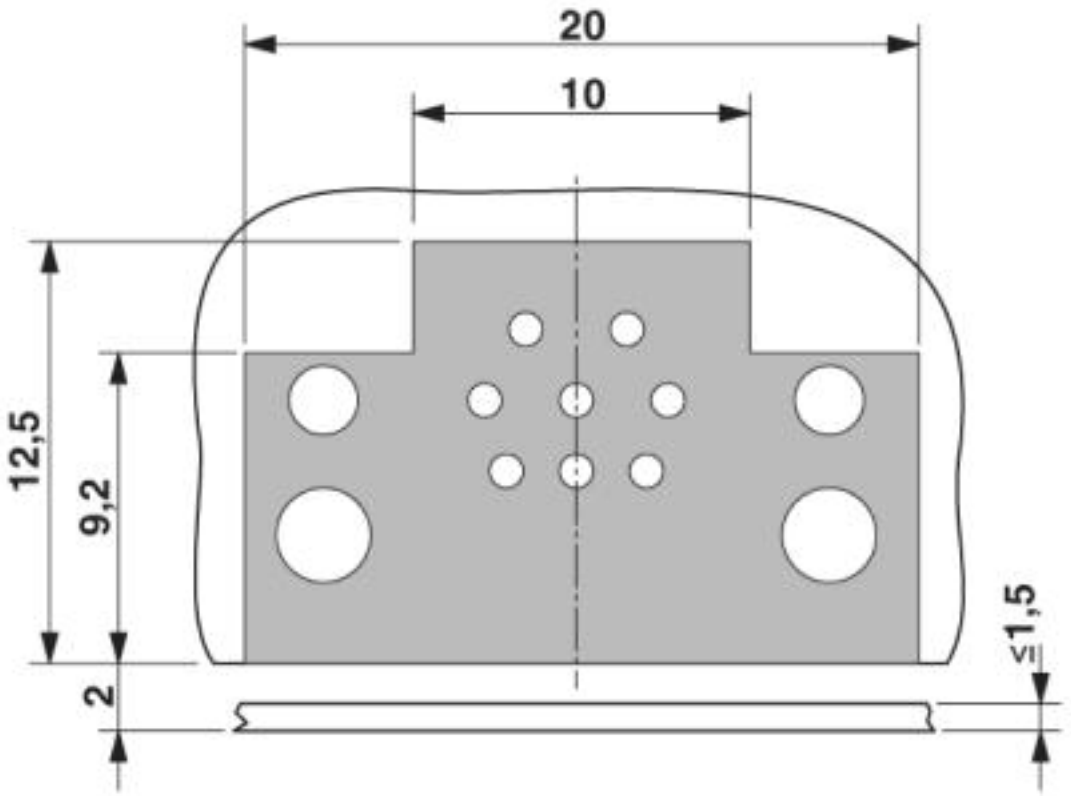
Maßzeichnung



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-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

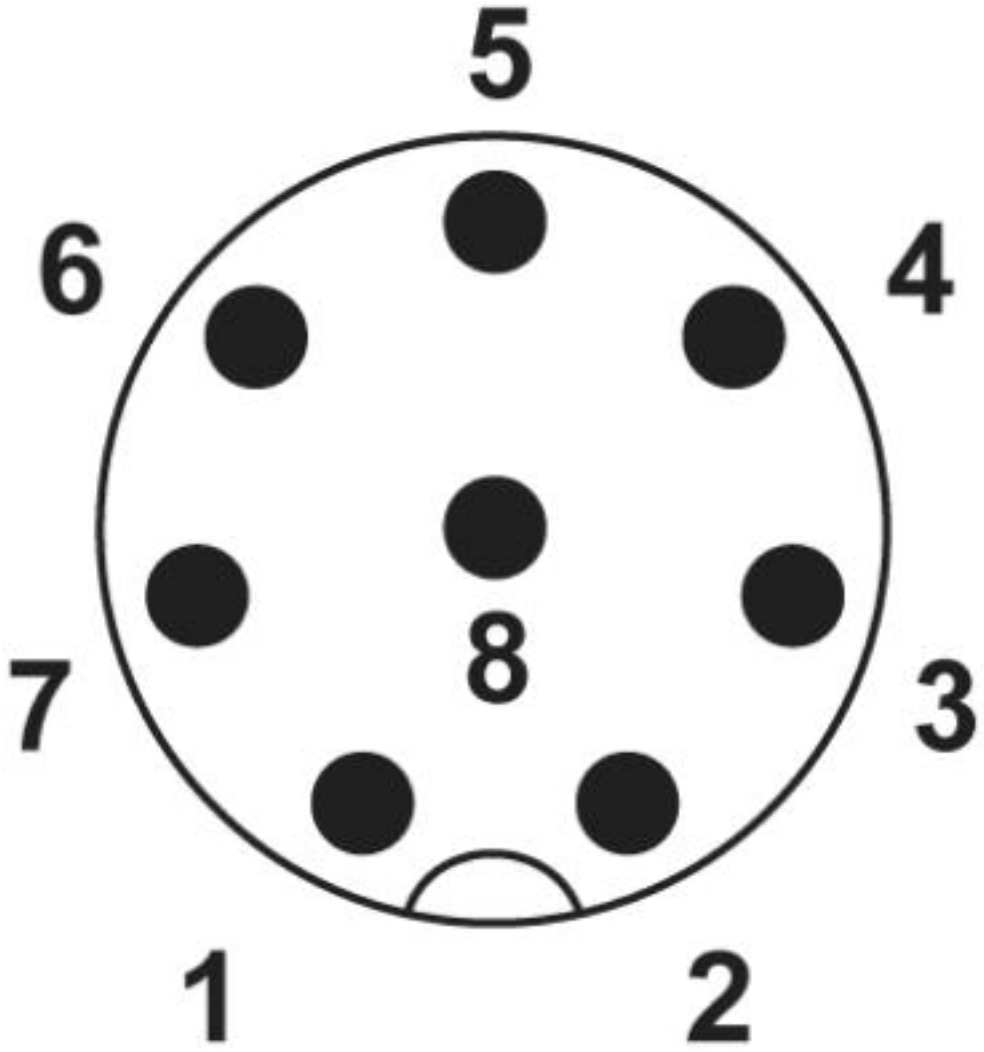
Maßzeichnung



Sperrfläche auf der Leiterplatte

Einbausteckverbinder - SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SCO - 1436987

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 8-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

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