

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://phoenixcontact.de/download>)



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



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
GTIN	 4 046356 438636
GTIN	4046356438636
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12,640 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	12,640 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

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
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

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

Technische Daten

Allgemein

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

Normen und Bestimmungen

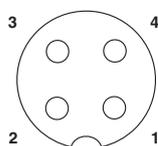
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
--------------------------------	----

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

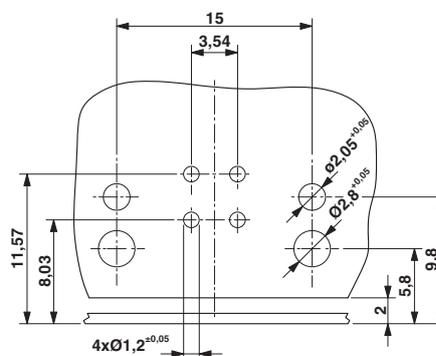
Zeichnungen

Schemazeichnung



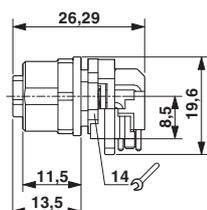
Polbild Buchse M12, 4-polig, A-kodiert, Ansicht Buchsenseite

Bohrplan



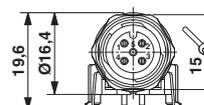
Bohrplan

Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Buchse, Seitenansicht

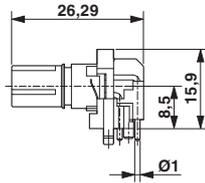
Maßzeichnung



M12-Einbausteckverbinder, Buchse, Vorderansicht

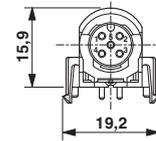
Einbausteckverbinder - SACC-DSIV-FS-4CON-L90 SCO - 1436564

Maßzeichnung



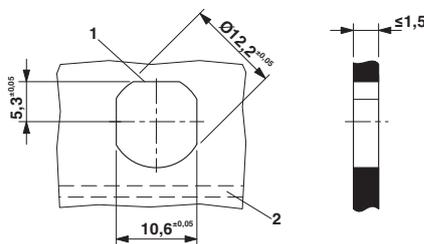
M12-Einbausteckverbinder, Buchse, Kontaktträger, Seitenansicht

Maßzeichnung



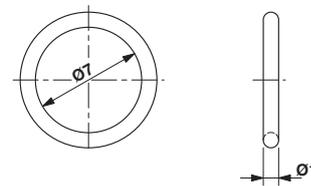
M12-Einbausteckverbinder, Buchse, Kontaktträger, Vorderansicht

Maßzeichnung



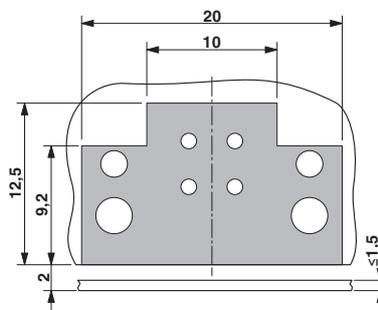
Gehäuseausschnitt für M12-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Durchgangsbohrung (Alternativ mit Fläche als Verdrehschutz)

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!

Maßzeichnung



Sperrfläche auf der Leiterplatte

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	27440103

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

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 9.0	27440102
------------	----------

ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Recognized / EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
mm ² /AWG/kcmil	26-20		
Nennstrom IN	4 A		
Nennspannung UN	250 V		

EAC		B.01742
-----	---	---------