

# SACC-DSIV-FSX-8CON-L180 SCO - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1411820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411820>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



M12-Einbaubuchse,  
Vorderwandmontage

Gerätesteckverbinder Hinterwand, Ethernet CAT6<sub>A</sub>, 8-polig, Buchse, gerade, M12-SPEEDCON, X-Kodierung, Wellenlöt, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2026-Q2 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1411820
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQAIA
GTIN	4046356956376
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,81 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,736 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

# SACC-DSIV-FSX-8CON-L180 SCO - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1411820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411820>

## Technische Daten

### Hinweise

Bestellhinweis:	Kontermutter ist im Lieferumfang enthalten
-----------------	--

### Montage

Montageart	Hinterwandmontage (M12 x 1)
------------	-----------------------------

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Sensorart	Ethernet
Polzahl	8
Kodierung	X
Gewindeart	M12

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

### Materialangaben

Material Gehäuse	GD-Zn
Material Gehäuseoberfläche	Ni
Material Kontakträger	PPA
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Dichtung	EPDM
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Durchgangswiderstand	< 5 mΩ
Isolationswiderstand	> 100 MΩ
Nennspannung $U_N$	50 V AC
	60 V DC
Nennstrom $I_N$	0,5 A
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6 <sub>A</sub>

### Anschlussdaten

#### Leiteranschluss

Anschlussart	Wellenlöten
Kontaktart	Buchse

### Mechanische Eigenschaften

# SACC-DSIV-FSX-8CON-L180 SCO - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1411820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411820>

## Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 100
-------------	-------

## Steckverbinder

### Anschluss 1

Bauform Kopf	Buchse
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Verriegelungsart Kopf	SPEEDCON
Kodierung	X

## Kabel / Leitung

Signalart/Kategorie	Ethernet CAT6 <sub>A</sub>
---------------------	----------------------------

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

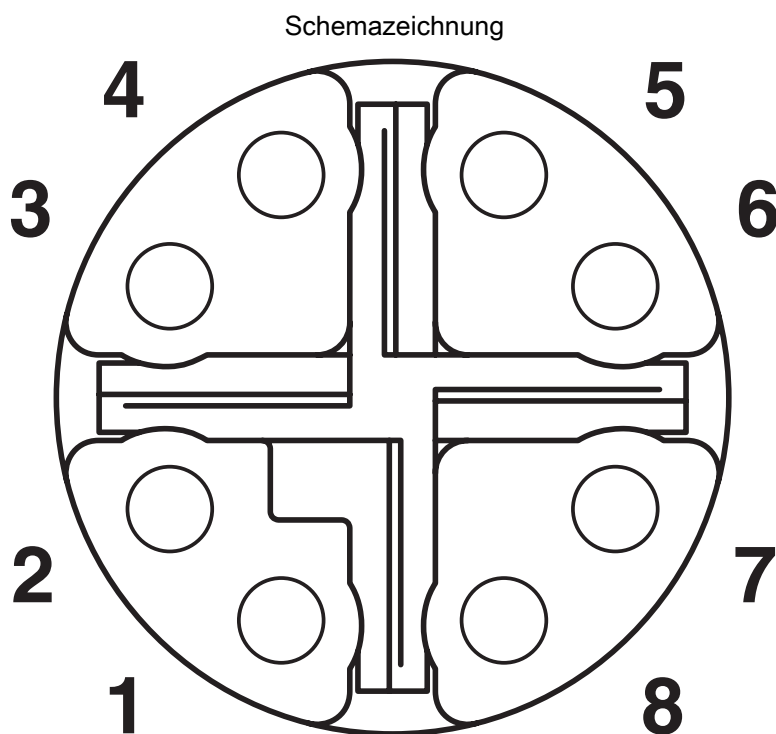
Schutzart	IP67 (in gestecktem Zustand)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

# SACC-DSIV-FSX-8CON-L180 SCO - Gerätesteckverbinder Hinterwand

1411820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411820>

## Zeichnungen



Polbild M12-Buchse, 8-polig, Ansicht Buchsenseite

# SACC-DSIV-FSX-8CON-L180 SCO - Gerätesteckverbinder Hinterwand




1411820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411820>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411820>

 <b>cUL Recognized</b> Zulassungs-ID: E335024-20120308				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	60 V	0,5 A	-	-

 <b>UL Recognized</b> Zulassungs-ID: E335024-20120308				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	60 V	0,5 A	-	-

# SACC-DSIV-FSX-8CON-L180 SCO - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1411820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411820>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

### ETIM

ETIM 10.0	EC003568
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# SACC-DSIV-FSX-8CON-L180 SCO - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1411820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411820>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	2e6a313b-ab58-4843-8be2-529282446794

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)