

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCOTHR - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1542648

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1542648>

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.



Gerätesteckverbinder Hinterwand, 4-polig, Buchse, gerade, M12-SPEEDCON, D-Kodierung, THR-Lötanschluss, 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	1542648
Verpackungseinheit	60 Stück
Mindestbestellmenge	60 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	ABQAIA
GTIN	4046356097918
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,225 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	8,982 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCOTHR - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1542648

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1542648>

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Dieses Produkt entspricht der Richtlinie PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2.00, Order No: 2.252, Kapitel 8.2 Connectors for Outside Environment (Balanced cabling)
Bestellhinweis:	Kontermutter ist im Lieferumfang enthalten

Montage

Montageart	Hinterwandmontage (M12 x 1, mit Flachmutter)
------------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Anwendung	Daten
	Signal
Polzahl	4
Geschirmt	nein
Kodierung	D
Gewindeart	M12

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Materialangaben

Material Gehäuse	GD-Zn
Material Gehäuseoberfläche	Ni
Material Isolierkörper	PPA
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Dichtung	FKM / EPDM
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB

Elektrische Eigenschaften

Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Nennspannung U_N	250 V
Nennstrom I_N	4 A

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	THR-Lötanschluss
--------------	------------------

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCOTHR - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1542648

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1542648>

Kontaktart	Buchse
------------	--------

Steckverbinder

Anschluss 1

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

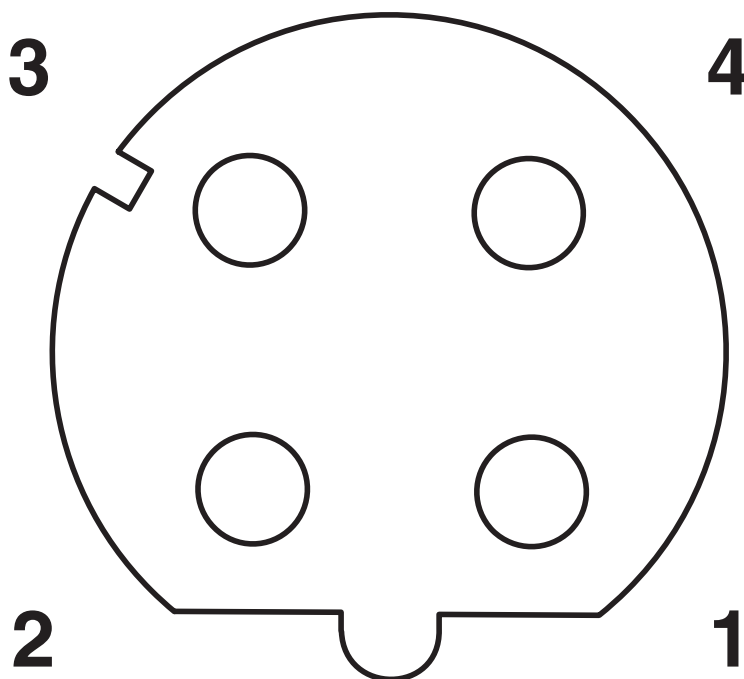
SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCOTHR - Gerätesteckverbinder Hinterwand

1542648

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1542648>

Zeichnungen

Schemazeichnung



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

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCOTHR - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1542648
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1542648>

Zulassungen

 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1542648>

	UL Recognized Zulassungs-ID: E118976-20100522			
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	250 V	4 A	22	-

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCOTHR - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1542648

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1542648>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 9.0	EC003568
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCOTHR - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1542648

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1542648>

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	68837f82-aea4-4aac-a2d7-bb93d9cd9859

Phoenix Contact 2025 © - 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