

SACC-DSIV-M12FSD-4CON-L180 ST X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1396602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396602>

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, D-Kodierung, Wellenlöten



Ihre Vorteile

- Gängige Polbilder und Kodierungen zur Signal- und Datenübertragung mit einheitlicher Design-in-Bauform
- Einfache Leiterplattenmontage: 2-teilige Steckverbinder für das Wellenlöten
- Sichere Bestückung: Rasthaken sorgen für Fixierung auf der Leiterplatte
- Nachhaltig und zukunftssicher: Bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c
- Weltweite Verfügbarkeit durch globale Distributionskanäle

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1396602
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQEHI
GTIN	4063151781118
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	13,64 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CN

SACC-DSIV-M12FSD-4CON-L180 ST X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1396602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396602>

Technische Daten

Montage

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

Artikeleigenschaften

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

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Materialangaben

Material Gehäuse	Zinklegierung
Material Kontaktträger	PA 10T
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Dichtung	FKM
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung U_N	250 V
Nennstrom I_N	4 A

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Wellenlöten
Kontaktart	Buchse

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	> 100
-------------	-------

Steckverbinder

Anschluss 1

SACC-DSIV-M12FSD-4CON-L180 ST X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1396602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396602>

Bauform Kopf	Buchse
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Kodierung	D

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M12-Rundsteckverbinder
Normen/Bestimmungen	in Anlehnung an IEC 61076-2-101

SACC-DSIV-M12FSD-4CON-L180 ST X - Gerätesteckverbinder Hinterwand

1396602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396602>

Zeichnungen

Schemazeichnung



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

SACC-DSIV-M12FSD-4CON-L180 ST X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1396602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396602>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396602>

 cULus Recognized Zulassungs-ID: E529600-20230307				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	250 V	4 A	22	-

SACC-DSIV-M12FSD-4CON-L180 ST X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1396602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396602>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

SACC-DSIV-M12FSD-4CON-L180 ST X - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1396602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396602>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

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

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de