

SACC-DSI-MS-5CON-M16-L180 PP - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1027676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1027676>

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, 5-polig, Stift, gerade, M12-Push-Pull-Außenverriegelung, A-Kodierung, Wellenlöten, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Ihre Vorteile

- Etablierter M12-Standard für die sichere Übertragung von Signalen, Daten und Leistung
- Einfache und schnelle Verkabelung von Geräten und Anlagen in schwer zugänglichen Bereichen
- Herstellerübergreifendes M12-Push-Pull-Verriegelungssystem für höchste Verfügbarkeit
- Zuverlässige Schirmanbindung auch unter extremer mechanischer Beanspruchung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1027676
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQECJ
GTIN	4055626533926
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	17,505 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	17,505 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

SACC-DSI-MS-5CON-M16-L180 PP - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1027676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1027676>

Technische Daten

Hinweise

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

Montage

Montageart	Hinterwandmontage (M16 x 1,5 mit Flachmutter)
------------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Polzahl	5
Geschirmt	nein
Kodierung	A
Gewindeart	M12

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Maße

Länge des Lötpins	6 mm
	6 mm

Materialangaben

Material Gehäuse	GD-Zn
Material Gehäuseoberfläche	Ni
Material Kontaktträger	PA 6.6
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Dichtung	NBR
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Nennspannung U_N	60 V
Nennstrom I_N	4 A

Anschlussdaten

Leiteranschluss	
Anschlussart	Wellenlöten
Kontaktart	Stift

Mechanische Eigenschaften

SACC-DSI-MS-5CON-M16-L180 PP - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1027676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1027676>

Mechanische Daten

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

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Verriegelungsart Kopf	Push-Pull-Außenverriegelung
Kodierung	A

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 61076-2-010
Hinweis	Push-Pull

SACC-DSI-MS-5CON-M16-L180 PP - Gerätesteckverbinder Hinterwand

1027676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1027676>

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 5-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

SACC-DSI-MS-5CON-M16-L180 PP - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1027676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1027676>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1027676>

 cULus Recognized Zulassungs-ID: E221474-20140616				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

SACC-DSI-MS-5CON-M16-L180 PP - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1027676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1027676>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSI-MS-5CON-M16-L180 PP - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1027676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1027676>

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