

SACC-CIP-M12FS-5P SMD-SP - Muster-Set



1418632

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1418632>

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.

Muster-Set, 5-polig, Buchse, gerade, M12, A-Kodierung, SMD-Reflow



Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1418632
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQXAA
GTIN	4055626162461
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,733 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

SACC-CIP-M12FS-5P SMD-SP - Muster-Set

1418632

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1418632>



Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Die angegebenen elektrischen und mechanischen Daten setzen ein korrekt verriegeltes und montiertes Steckverbinderpaar voraus. Ist der Steckverbinder unverriegelt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine Schutzkappe >IP54 zu verschließen. Einflüsse durch Litzen, Leitungen oder Leiterplattenmontage sind zusätzlich zu berücksichtigen.
---------------------	---

Artikeleigenschaften

Polzahl	5
Dichtung vorhanden	ja
Kodierung	A
Gewindeart	M12

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Nennspannung U_N	60 V
Nennstrom I_N	4 A

Anschlussdaten

Anschlussart	SMD-Reflow
--------------	------------

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung	FKM
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Buchse
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Kodierung	A

Mechanische Eigenschaften

SACC-CIP-M12FS-5P SMD-SP - Muster-Set



1418632

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1418632>

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart (gesteckt)	IP67 (korrekt gesteckt und verriegelt)
Schutzart (ungesteckt)	IP65 (ungesteckt, durch zusätzliche O-Ring-Abdichtung zum Gerät)
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 105 °C (Stecker/Buchse) -40 °C ... 105 °C (ohne mechanische Betätigung)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normen und Bestimmungen

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

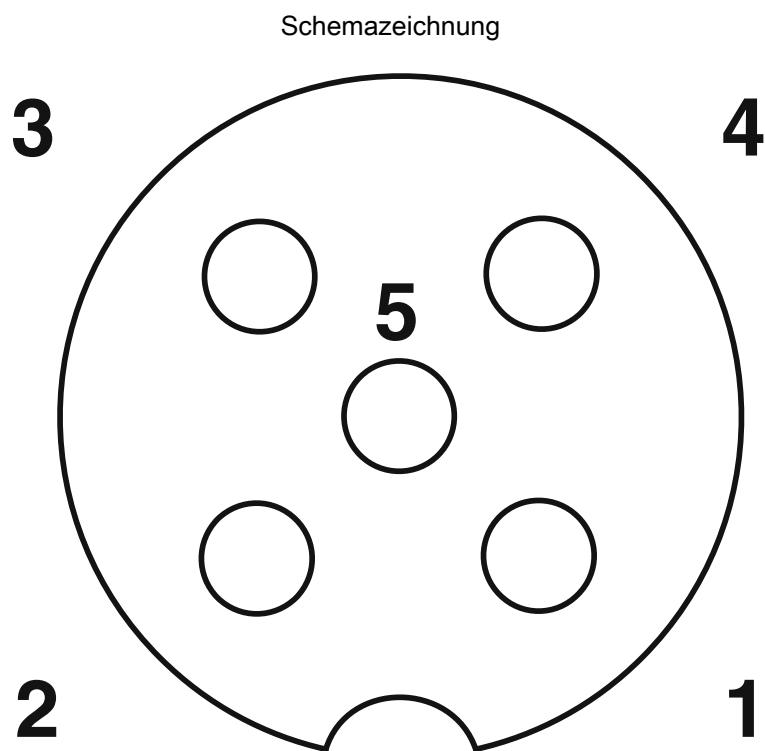
SACC-CIP-M12FS-5P SMD-SP - Muster-Set



1418632

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1418632>

Zeichnungen



Polbild Buchse M12, 5-polig, A-kodiert, Ansicht Buchsenseite

SACC-CIP-M12FS-5P SMD-SP - Muster-Set



1418632

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1418632>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1418632>

cULus Recognized Zulassungs-ID: E221474-20160506				
	Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine	60 V	4 A	-	-

SACC-CIP-M12FS-5P SMD-SP - Muster-Set



1418632

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1418632>

Klassifikationen

ETIM

ETIM 9.0

EC003557

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

SACC-CIP-M12FS-5P SMD-SP - Muster-Set



1418632

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1418632>

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	4460f7e2-1507-454a-a87f-c7e4938ece18

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarkstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de