

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH R32 - Kontaktrager



1412014

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412014>

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.



Kontaktrager, 8-polig, Stift, gerade, M12, A-Kodierung, SMD-Reflow, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2027-Q1 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

Ihre Vorteile

- Reduzierte Montagekosten dank zweiteiliger Geratesteckverbinder
- Verpackungen für automatisierte Pick- and Place-Bestückung verfügbar
- Alle gängigen Polbilder und Kodierungen verfügbar
- Einfache Geräteintegration durch mechanische Port-Verschraubungen mit Gewindebefestigung, Einpresskontur oder zur direkten Integration in die Frontplatte
- Zusätzliche Abdichtung zum Gerät im ungesteckten Zustand

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1412014
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	ABQBGB
GTIN	4046356992879
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,133 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,855 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

1412014

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412014>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Anwendung	Signal
Polzahl	8
Dichtung vorhanden	ja
Geschirmt	ja
Kodierung	A
Gewindeart	M12

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Nennspannung U_N	30 V
Nennstrom I_N	2 A

Anschlussdaten

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

Materialangaben

Material Isolierkörper	PA
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktfläche	Au
Material Dichtung	FKM
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Kodierung	A

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

1412014

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412014>

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart (gesteckt)	IP67 (korrekt gesteckt und verriegelt)
Schutzart	IP67 (korrekt gesteckt und verriegelt)
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-40 °C ... 105 °C (Stecker/Buchse) -55 °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

Verpackungsangaben

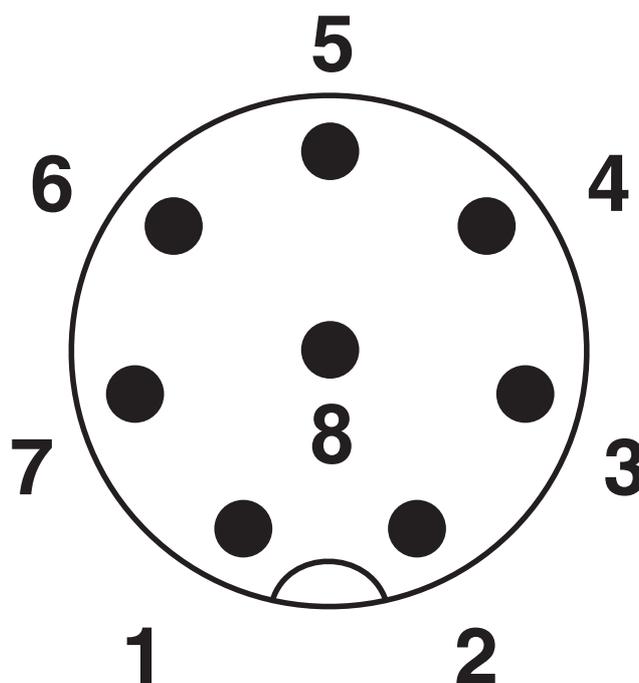
Verpackungsart	Gurt
Auslieferungszustand	mit Bestückungspad

1412014

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412014>

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 8-polig, Ansicht Stiftseite

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH R32 - Kontaktträger



1412014

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412014>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412014>

 cULus Recognized Zulassungs-ID: E221474-20160506				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	30 V	2 A	-	-

1412014

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412014>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 9.0	EC003557
----------	----------

UNSPSC

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

1412014

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412014>

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 „Herstellereklärung“. 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	3bce91b8-fa99-48d5-bb09-0f0bd0ed082c

Phoenix Contact 2025 © - 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