

SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SH SCO - Kontaktrager



1437038

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437038>

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, gewinkelt, M12, A-Kodierung, Wellenlöten, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Ihre Vorteile

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1437038
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	ABQAHA
GTIN	4046356438605
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,396 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,68 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

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

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	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung U_N	30 V
Nennstrom I_N	2 A

Anschlussdaten

Anschlussart	Wellenlöten
--------------	--------------

Materialangaben

Material Kontaktrager	PA 6.6
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Dichtung	FKM / EPDM
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift
Kabelabgang Kopf	gewinkelt
Gewindeart Kopf	M12

1437038

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437038>

Kodierung	A
-----------	---

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)
	-40 °C ... 85 °C (ohne mechanische Betätigung)

Normen und Bestimmungen

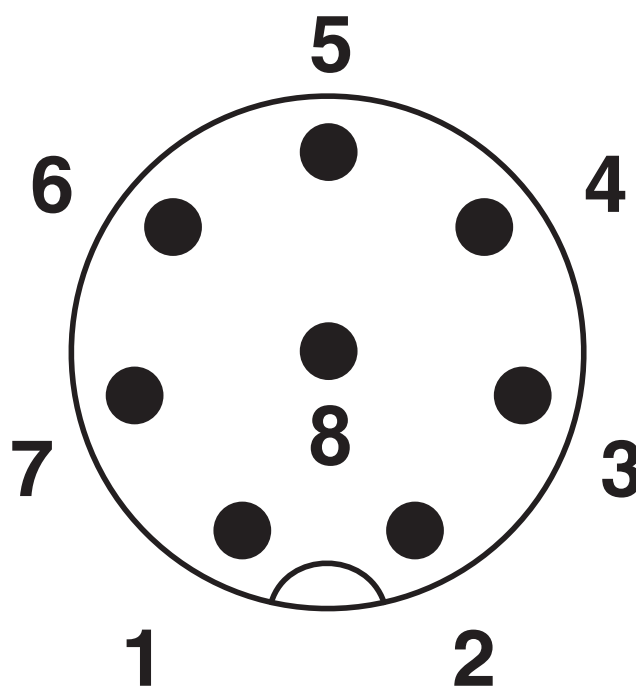
Normbezeichnung	M12-Rundsteckverbinder
Normen/Bestimmungen	in Anlehnung an IEC 61076-2-101

Verpackungsangaben

Verpackungsart	Blister
----------------	---------

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 8-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

SACC-CI-M12MS-8CON-L90 SH SCO - Kontaktträger




1437038

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437038>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437038>

 UL Recognized Zulassungs-ID: E118976-20100522				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	30 V	2 A	24	-

1437038

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437038>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

1437038

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437038>

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 2025  - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstrae 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de