

SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Gehäuse für Rundsteckverbinder



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1419959>

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.



Gehäuse für Rundsteckverbinder, Stift, M12-SPEEDCON

Ihre Vorteile

- Komfortable Feldkonfektionierung: Gerätesteckverbinder für die schnelle Montage vor Ort
- Kontaktträger wahlweise frei konfektionierbar oder mit vorkonfektionierten Litzen erhältlich
- Kundenspezifische Konfektionen und Litzenlängen lieferbar
- Gängige Polbilder zur Signal- und Leistungsübertragung mit einheitlicher Design-in-Bauform

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1419959
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQCED
GTIN	4046356533607
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	13 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	11,07 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Gehäuse für Rundsteckverbinder



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1419959>

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.
Allgemein	Kontaktanschlussart Crimpverbindung

Sicherheitshinweis

Sicherheitshinweis	WARNUNG: Die Steckverbinder dürfen nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie eine unsachgemäße Verwendung können Personen- und/oder Sachschäden zur Folge haben. • WARNUNG: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betrieb. Die Produkte sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nicht möglich. • WARNUNG: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf hin, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist. • Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet. • Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen. • Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. • Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B. die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact.com/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähige Steckverbindergehäuse geerdet werden • Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die Zugbelastung auf den Steckverbindern nicht oberhalb der normativ festgelegten Grenzen liegt.
--------------------	--

SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Gehäuse für Rundsteckverbinder



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1419959>

- Beachten Sie die zugehörigen technischen Daten. Die Angaben finden Sie an diesen Stellen:
 - o Auf dem Produkt
 - o Auf dem Verpackungsetikett
 - o In der mitgelieferten Dokumentation
 - o Im Web unter [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products) bei dem Produkt
- Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug
- Verschließen Sie nicht gesteckte Steckverbinder mit einer Schutzkappe. Das passende Zubehör ist im Zubehörbereich des Artikels im Web unter [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products) bei dem Produkt zu finden
- Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist.
- Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
- Der Steckverbinder erwärmt sich im Normalbetrieb. Abhängig von den Umgebungsbedingungen kann sich die Oberfläche des Steckverbinders weitergehend erwärmen. In dem Fall ist der Anwender für die Anbringung von Warnhinweisen (bsp. DIN EN ISO 13732-1:2008-12) verantwortlich.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder-Gehäuse
Geschirmt	nein
Gewindeart	M12

Materialangaben

Material Gehäuse	GD-Zn
Material Gehäuseoberfläche	Ni
Material Dichtung	FKM

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift
Gewindeart Kopf	M12
Verriegelungsart Kopf	SPEEDCON

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M12-Rundsteckverbinder
-----------------	------------------------

SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Gehäuse für Rundsteckverbinder



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1419959>

Normen/Bestimmungen	in Anlehnung an IEC 61076-2-101
---------------------	---------------------------------

Montage

Montageart	Vorderwand-/Vierkantflanschmontage (25 mm Seitenlänge)
------------	--

SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Gehäuse für Rundsteckverbinder



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1419959>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

ETIM

ETIM 10.0	EC003556
-----------	----------

UNSPSC

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

SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Gehäuse für Rundsteckverbinder



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1419959>

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