

SACC-DSIV-M12-NUT-9 THR PPI - Gehäuseverschraubung



1249211

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249211>

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.



Gehäuseverschraubung, Buchse, M12-Push-Pull-Innenverriegelung, THR-Lötanschluss,
Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Abbildung zeigt
Gehäusevariante

Ihre Vorteile

- Einfache Geräteintegration durch mechanische Port-Verschraubungen mit Gewindebefestigung
- Flexible Leiterplattenmontage: zweiteilige Steckverbinder für das Wellen- und THR-Löten

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1249211
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQAAI
GTIN	4063151354213
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,57 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	10,273 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	DE

SACC-DSIV-M12-NUT-9 THR PPI - Gehäuseverschraubung



1249211

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249211>

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.
Bestellhinweis:	Kontermutter bei Bedarf separat bestellen

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder-Gehäuse
Gewindeart	M12

Anschlussdaten

Anschlussart	THR-Lötanschluss
Anzugsdrehmoment	2 ... 3 Nm

Materialangaben

Material Dichtung	FKM
	FKM
Material Verschraubung	Messing, vernickelt

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Buchse
Gewindeart Kopf	M12
Verriegelungsart Kopf	Push-Pull-Innenverriegelung

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart (gesteckt)	IP67 (korrekt gesteckt und verriegelt)
Schutzart	IP67 (korrekt gesteckt und verriegelt)
	IP67, in verriegeltem Zustand
	IP65, in verriegeltem Zustand
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 85 °C
	-40 °C ... 85 °C (ohne mechanische Betätigung)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

SACC-DSIV-M12-NUT-9 THR PPI - Gehäuseverschraubung



1249211

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249211>

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M12-Rundsteckverbinder
Normen/Bestimmungen	in Anlehnung an IEC 61076-2-010

Montage

Montageart	Vorderwandmontage (M14 x 1)
------------	-----------------------------

SACC-DSIV-M12-NUT-9 THR PPI - Gehäuseverschraubung



1249211

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249211>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSIV-M12-NUT-9 THR PPI - Gehäuseverschraubung



1249211

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249211>

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
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de