

SACC-M12 PLUG PRESS - Gehäuseverschraubung



1437892

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437892>

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, Stift, M12-Schraubverriegelung, THR-Lötanschluss, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2026-Q2 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

Ihre Vorteile

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1437892
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQACD
GTIN	4046356457569
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,53 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,24 g
Zolltarifnummer	74153300
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	Rundsteckverbinder-Gehäuse
Dichtung vorhanden	nein
Gewindeart	M12

Anschlussdaten

Anschlussart	THR-Lötanschluss
--------------	------------------

Materialangaben

Material Gehäuse	CuZn
Material Gehäuseoberfläche	Ni

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift
Gewindeart Kopf	M12
Verriegelungsart Kopf	Schraubverriegelung

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
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
-----------------	------------------------

SACC-M12 PLUG PRESS - Gehäuseverschraubung



1437892

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437892>

Normen/Bestimmungen

in Anlehnung an IEC 61076-2-101

Montage

Montageart

Vorderwandmontage (Einpressmontage)

SACC-M12 PLUG PRESS - Gehäuseverschraubung



1437892

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437892>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-M12 PLUG PRESS - Gehäuseverschraubung



1437892

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1437892>

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