

# SACC-M12 PLUG PRESS PP - Gehäuseverschraubung

1454498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1454498>

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-Push-Pull-Außenverriegelung, THR-Lötanschluss



## Ihre Vorteile

- Plug-and-Produce: schnelles, sicheres Stecken selbst bei beengten Platzverhältnissen
- Einfaches Design-in: versenkte M12-Ports für kompakte Gerätekonzepte
- Hohe Zukunftssicherheit: normiertes Produktprogramm für weltweite Verfügbarkeit
- Mehr Flexibilität: ein M12-Geräteanschluss für Schraub- und Push-Pull-Steckverbinder

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1454498
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	ABQAAG
GTIN	4063151842987
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,35 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	8,79 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	DE

# SACC-M12 PLUG PRESS PP - Gehäuseverschraubung



1454498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1454498>

## 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
Gewindeart	M12

### Anschlussdaten

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

### Materialangaben

Material Verschraubung	Messing, vernickelt
------------------------	---------------------

### Steckverbinder

#### Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift
Gewindeart Kopf	M12
Verriegelungsart Kopf	Push-Pull-Außenverriegelung

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

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

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

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

### Normen und Bestimmungen

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

# SACC-M12 PLUG PRESS PP - Gehäuseverschraubung



1454498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1454498>

## Montage

Montageart

Vorderwandmontage (Einpressmontage)

# SACC-M12 PLUG PRESS PP - Gehäuseverschraubung



1454498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1454498>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

### ETIM

ETIM 9.0	EC003556
----------	----------

# SACC-M12 PLUG PRESS PP - Gehäuseverschraubung



1454498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1454498>

## 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  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)