

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR PW PPI - Gehäuseverschraubung



1249217

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249217>

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



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
- 80 % Zeitersparnis bei der Installation im Vergleich zur Schraubverbindung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1249217
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQABH
GTIN	4063151353346
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,16 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12,818 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR PW PPI - Gehäuseverschraubung



1249217

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249217>

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Kontermutter ist im Lieferumfang enthalten
Bestellhinweis:	Kontermutter ist im Lieferumfang enthalten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder-Gehäuse
Gewindeart	M12

Anschlussdaten

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

Materialangaben

Material	Messing, vernickelt
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung	FKM

Steckverbinder

Anschluss 1

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67, in verriegeltem Zustand
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 61076-2-010 Ed. 2-Entwurf

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR PW PPI - Gehäuseverschraubung



1249217

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249217>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

ETIM

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

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR PW PPI - Gehäuseverschraubung



1249217

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249217>

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