

# RC-00000004200 - Gehäuse für Rundsteckverbinder



1592589

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1592589>

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, Serie: RC, gerade, Schraubverriegelung, M23, O-Ring radial, geschirmt: ja, Wandstärke min.: 2,7 mm, Wandstärke max.: 3,5 mm, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2026-Q3 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

## Kaufmännische Daten

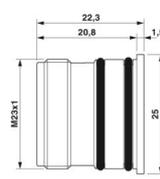
Artikelnummer	1592589
Verpackungseinheit	40 Stück
Mindestbestellmenge	40 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFP
GTIN	4046356191678
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	28,16 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	26,014 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder-Gehäuse
Serie	RC
Anwendung	Signal
Geschirmt	ja
Gewindeart	M23

### Maße

Maßzeichnung	
Wandstärke	2,7 mm ... 3,5 mm

### Materialangaben

Material (Drehteile)	CuZn
Material Gehäuse	GD-Zn
Gehäusematerial	Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn)
Material Gehäuseoberfläche	Ni
Material Dicht- und O-Ring	FPM

### Steckverbinder

Bauform	gerade
---------	--------

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

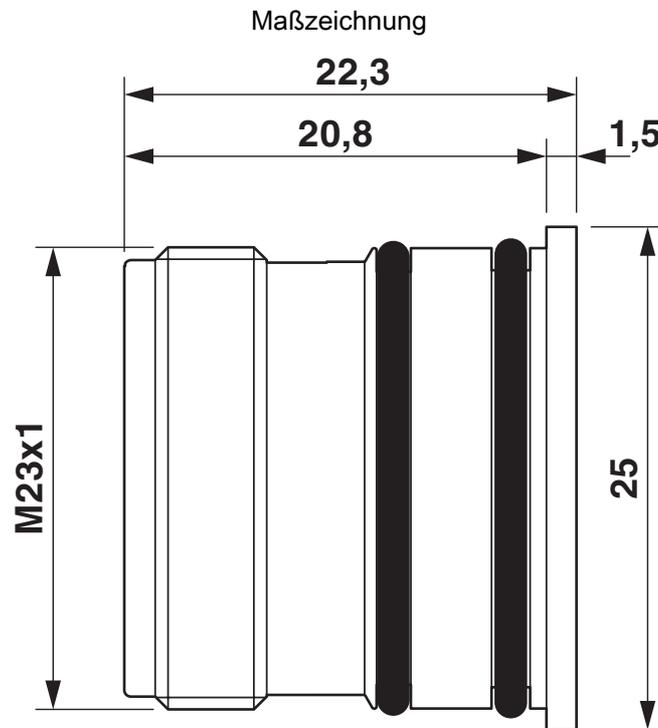
#### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 125 °C
Höhenlage	2000 m

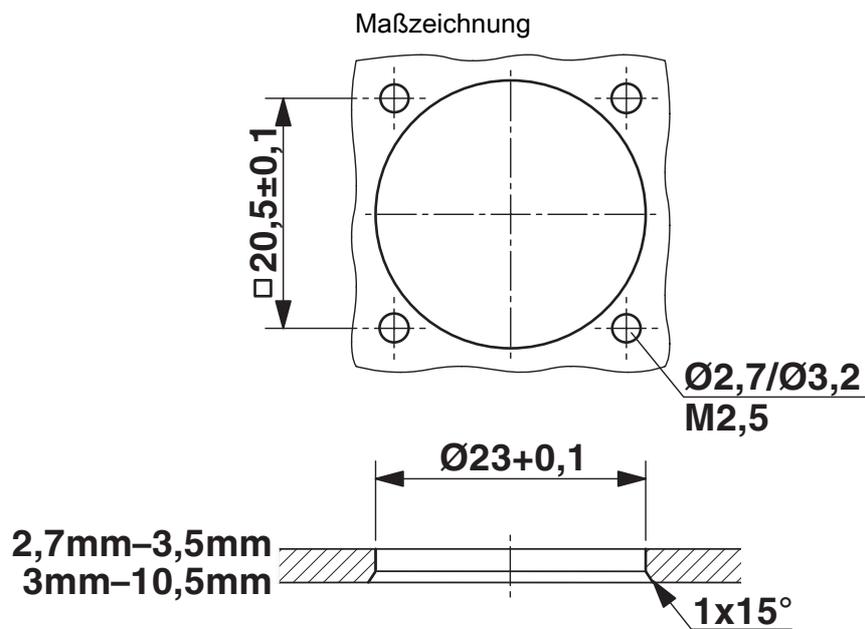
### Montage

Montageart	Hinterwandmontage/Vierkantflansch (4x M2,5)
------------	---

Zeichnungen



Maßzeichnung



Einbaumaße

1592589

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1592589>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

### ETIM

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

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

1592589

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1592589>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	88d64028-e848-43bd-a8d3-bf39f819d798

Phoenix Contact 2025 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)