

1593105

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1593105>

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.



M23, Gerätesteckverbinder Vorderwand, Serie: RC, gerade, geschirmt: ja, Schraubverriegelung, Polzahl: 6, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Lötkehl, Flachdichtung, Kodierung: N, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2026-Q1 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1593105
Verpackungseinheit	40 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFL
GTIN	4046356194303
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	34,055 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	31,62 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
------------	-----------------------------------

Steckverbinder

Isolierkörper

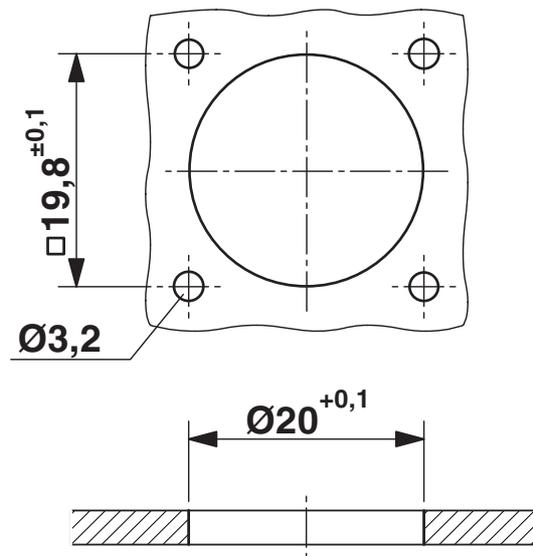
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PBT
Material (Kontakt)	CuZn
Material (Kontaktoberfläche)	Ni/Au
Steckzyklen	50
Anschlussart	Lötkelch
Kontaktausführung	Stift
Anwendung	Signal
Polzahl	6
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	6
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 1)	6
Litzenquerschnitt min. Kontakt (Kontaktgruppe 1)	0,08 mm ² 2,5 mm ²
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 1)	20 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Bemessungsspannung Kontakt (Kontaktgruppe 1)	48 V AC 74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Gehäuse

Ausführung	Flanschgehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Montageart	Vorderwandmontage/Vierkantflansch (4x Ø 3,2 mm)
Material (Gehäuse)	Metall
Schutzart (gesteckt)	IP67
Dichtung zum Gerät	Flachdichtung

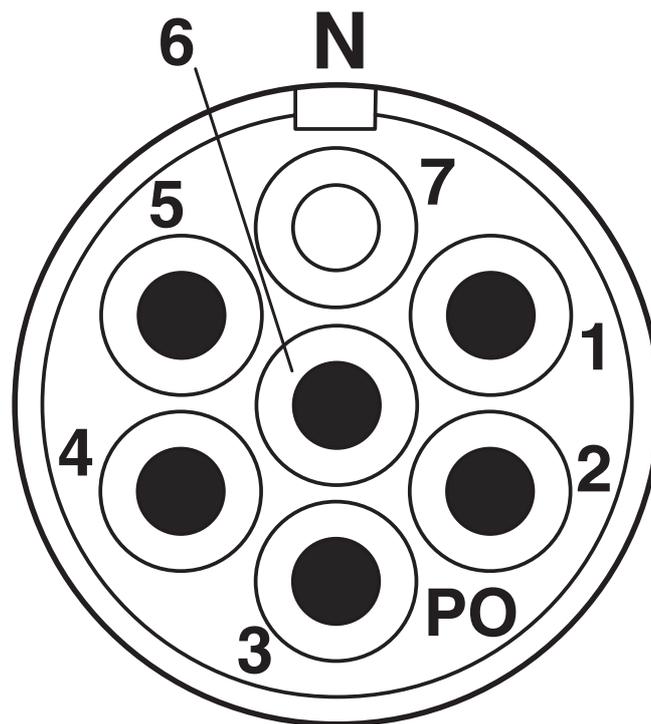
Zeichnungen

Maßzeichnung



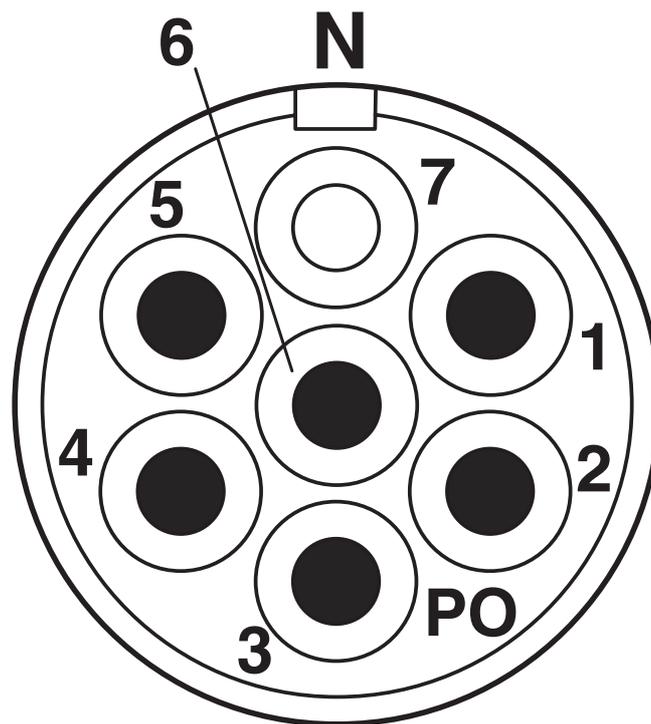
Einbaumaße

Schemazeichnung



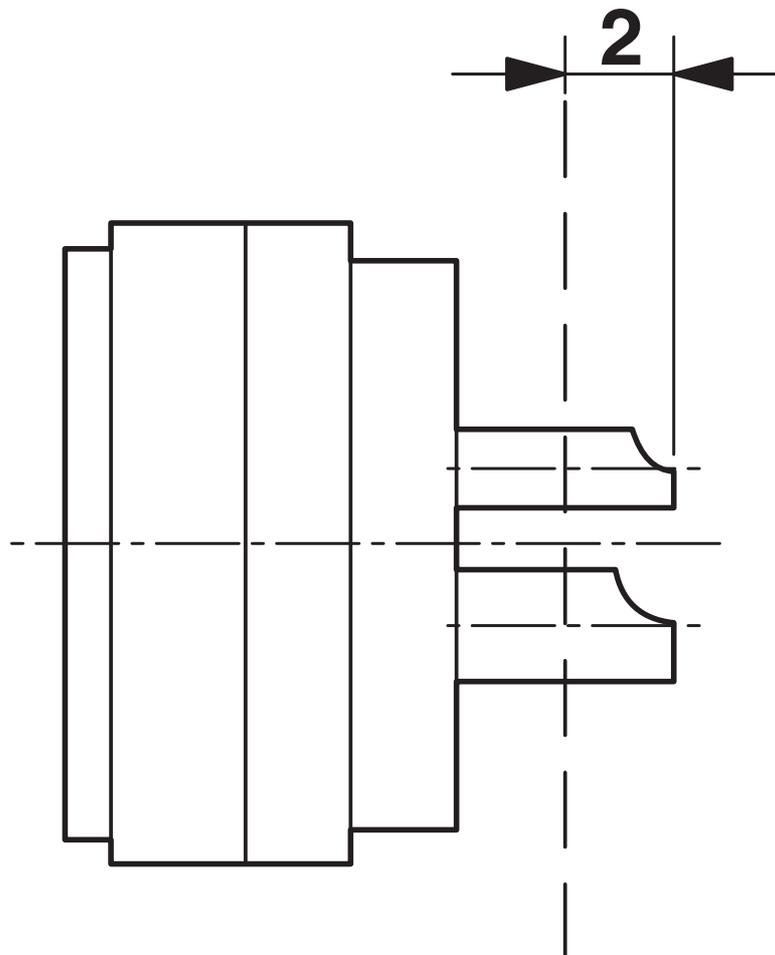
Polbild

Schemazeichnung



Polbild

Schemazeichnung



Maßzeichnung

1593105

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1593105>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

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

1593105

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1593105>

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	304d15da-32a2-4300-a3f0-6833c90c724f

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