

# RC-07P1N120000 - Kontakteinsatz



1594263

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1594263>

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.



Kontakteinsatz, M23, Polzahl: 7, Kontaktart: Stift, Lötkelch, Serie: NC, RC, RM, TU, UC, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2025-Q3 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1594263
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFU
GTIN	4046356200431
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	8,25 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Serie	NC
	RC
	RM
	TU
	UC
Anwendung	Signal
Polzahl	7
Steckgesicht	7
Kodierung	N
Gewindeart	M23

### Elektrische Eigenschaften

Kontakt: Kontaktgruppe 1

Kontaktdurchmesser	2 mm
Querschnitt min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Querschnitt max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Nennstrom I <sub>N</sub>	20 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Nennspannung U <sub>N</sub>	48 V AC
	74 V DC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

### Anschlussdaten

Anschlussart	Lötkelch
--------------	----------

### Materialangaben

Material Isolierkörper	PBT
	CuZn
	Ni/Au

### Steckverbinder

Drehsinn	Standard
----------	----------

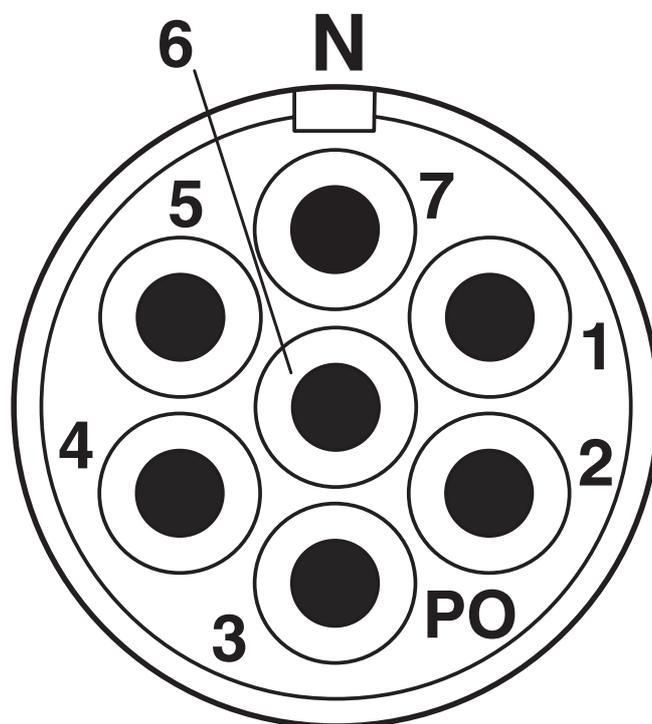
### Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	50
-------------	----

## Zeichnungen

### Schemazeichnung



Polbild

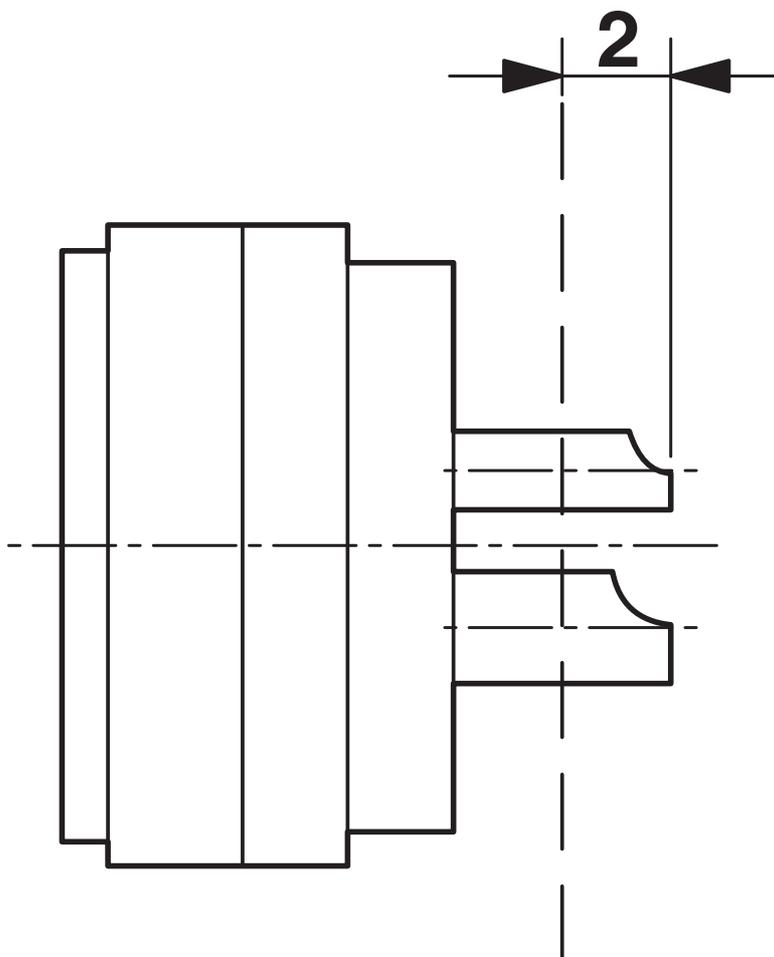
# RC-07P1N120000 - Kontakteinsatz

1594263

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1594263>



Schemazeichnung



Maßzeichnung

1594263

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1594263>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

### ETIM

ETIM 9.0	EC003557
----------	----------

### UNSPSC

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

1594263

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1594263>

## 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	8f186788-1104-43b6-bd99-59b713f6eaf4

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)