

# RC-12P1N120000 - Kontakteinsatz



1596856

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1596856>

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, Polzahl: 12, Kontaktart: Stift, Lötanschluss, Alternativprodukt nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) Art.-Nr.: 1240736

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1596856
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFU
GTIN	4046356212960
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,12 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,07 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Polzahl	12
Steckgesicht	12
Anwendung	Signal
Serie	RC
	CA
	NC
	RM
	TU
	UC
Kodierung	N

### Elektrische Eigenschaften

#### Kontakt

Kontaktdurchmesser	1 mm
Querschnitt min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Querschnitt max.	1 mm <sup>2</sup>
Strom maximal	8 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	48 V AC 74 V DC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

### Materialangaben

Isolierkörpermaterial	PBT
Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vernickelt, Goldauflage

### Steckverbinder

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

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

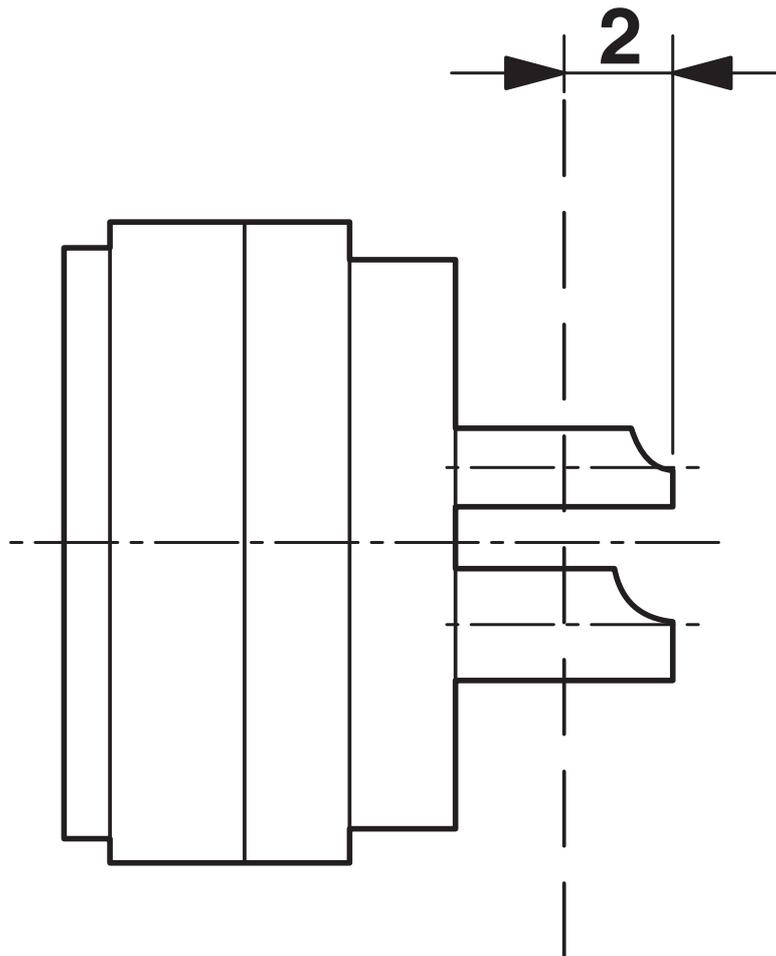
Steckzyklen	100
-------------	-----

### Montage

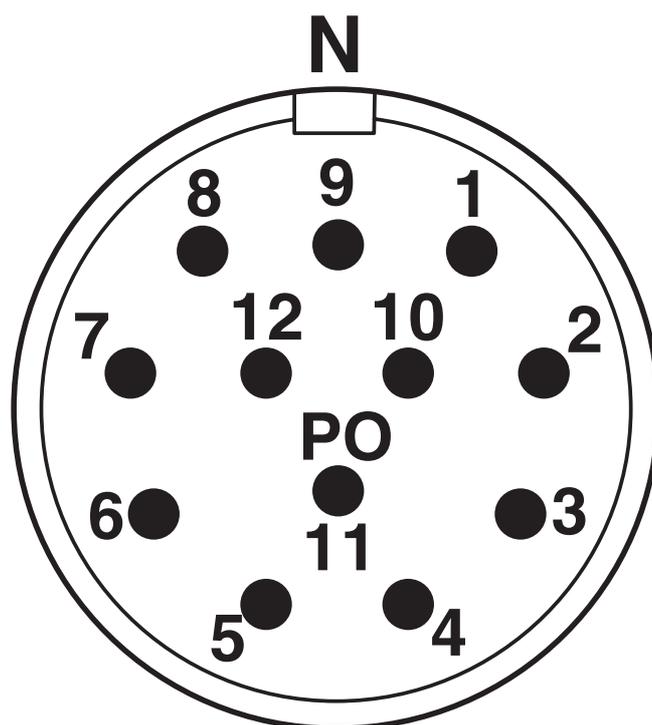
Anschlussart	Lötanschluss
--------------	--------------

## Zeichnungen

### Schemazeichnung



## Schemazeichnung



1596856

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1596856>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440223
ECLASS-12.0	27440223
ECLASS-13.0	27440223

### ETIM

ETIM 8.0	EC003557
----------	----------

### UNSPSC

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

# RC-12P1N120000 - Kontakteinsatz



1596856

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1596856>

## Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellereklärung unter "Downloads"

Phoenix Contact 2023 © - 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)