

# RC-12S2N120000X - Kontakteinsatz



1241095

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241095>

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: 12, Kontaktart: Buchse, Lötkelch, Serie: NC, RC, RM, TU, UC, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

## Kaufmännische Daten

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                            | 1241095       |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück      |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück      |
| Verkaufsschlüssel                        | AE            |
| Produktschlüssel                         | ABRAFU        |
| GTIN                                     | 4063151426446 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 7,46 g        |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 4,576 g       |
| Zolltarifnummer                          | 85366990      |
| Ursprungsland                            | DE            |

# RC-12S2N120000X - Kontakteinsatz



1241095

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241095>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Produkttyp            | Kontakteinsatz |
| Serie                 | NC             |
|                       | RC             |
|                       | RM             |
|                       | TU             |
|                       | UC             |
| Anwendung             | Signal         |
| Polzahl               | 12             |
| Steckgesicht          | 12             |
| Anzahl Steuerkontakte | 12             |
| Kodierung             | N              |
| Gewindeart            | M23            |

### Elektrische Eigenschaften

Kontakt: Kontaktgruppe 1

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

### Anschlussdaten

|              |          |
|--------------|----------|
| Anschlussart | Lötkelch |
|--------------|----------|

### Steckverbinder

|          |           |
|----------|-----------|
| Drehsinn | Gegenlauf |
|----------|-----------|

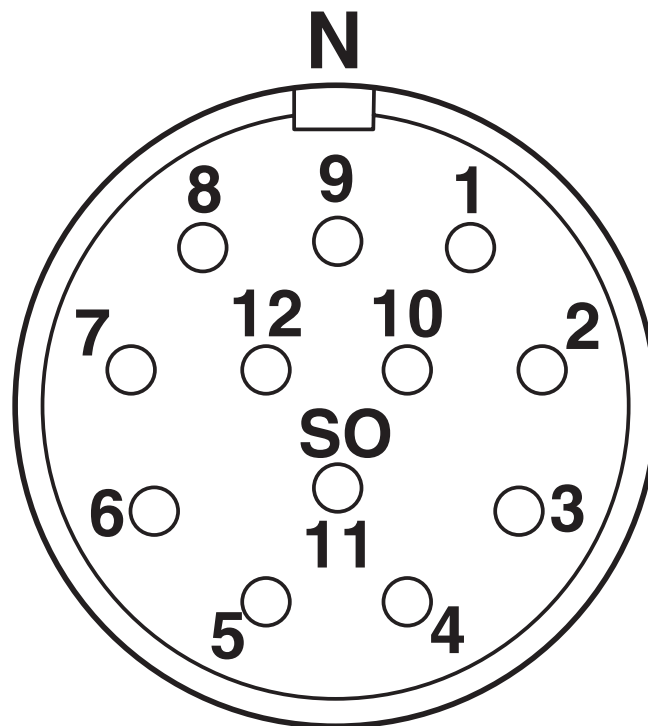
### Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

|             |    |
|-------------|----|
| Steckzyklen | 50 |
|-------------|----|

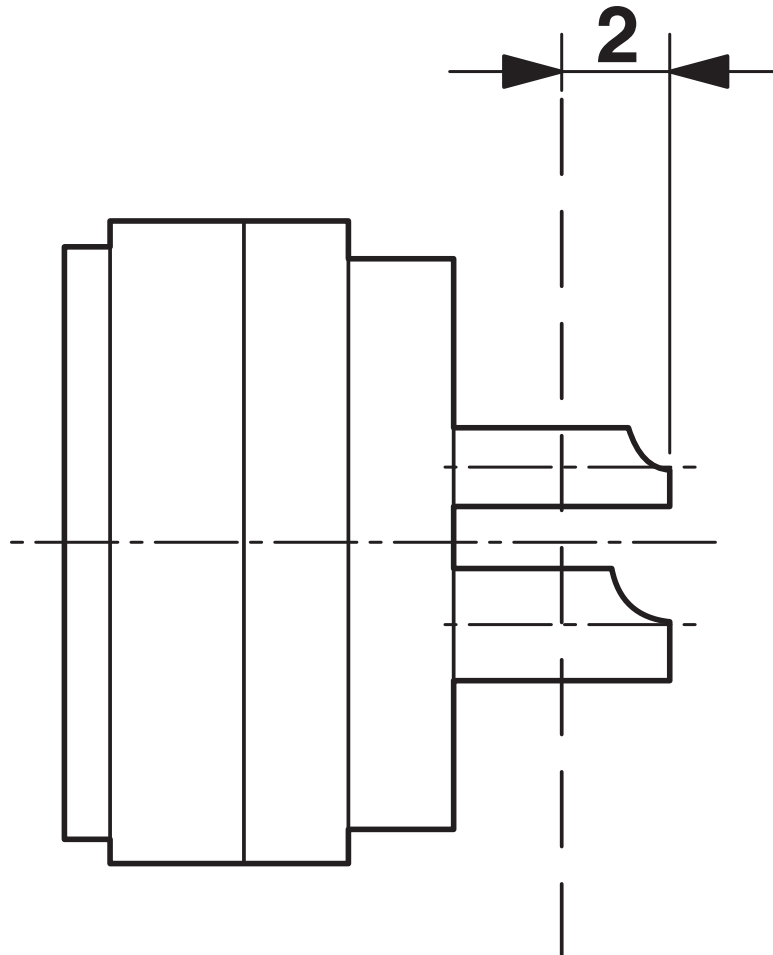
## Zeichnungen

### Schemazeichnung



Polbild

## Schemazeichnung



## Maßzeichnung

# RC-12S2N120000X - Kontakteinsatz



1241095

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241095>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241095>



**EAC**

Zulassungs-ID: 19060508

# RC-12S2N120000X - Kontakteinsatz



1241095

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241095>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440223 |
| ECLASS-15.0 | 27440223 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003557 |
|-----------|----------|

# RC-12S2N120000X - Kontakteinsatz



1241095

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1241095>

## 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  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)