

# RC-17S1N8E0000 - Kontakteinsatz



1602284

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1602284>

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: 17, Kontaktart: Buchse, Crimpanschluss, Serie: NC, RC, RM, TU, UC

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1602284
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFU
GTIN	4046356238953
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5,78 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Serie	NC
	RC
	RM
	TU
	UC
Anwendung	Signal
Polzahl	17
Steckgesicht	17
Kodierung	N
Gewindeart	M23

### Elektrische Eigenschaften

Kontakt: Kontaktgruppe 1

Kontaktdurchmesser	1 mm
Querschnitt min.	0,22 mm <sup>2</sup>
Querschnitt max.	0,56 mm <sup>2</sup>
Nennstrom $I_N$	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Nennspannung $U_N$	48 V AC
	74 V DC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

### Anschlussdaten

Anschlussart	Crimpanschluss
--------------	----------------

### Materialangaben

Material Isolierkörper	PA 6.6
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au

### Steckverbinder

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

### Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

# RC-17S1N8E0000 - Kontakteinsatz



1602284

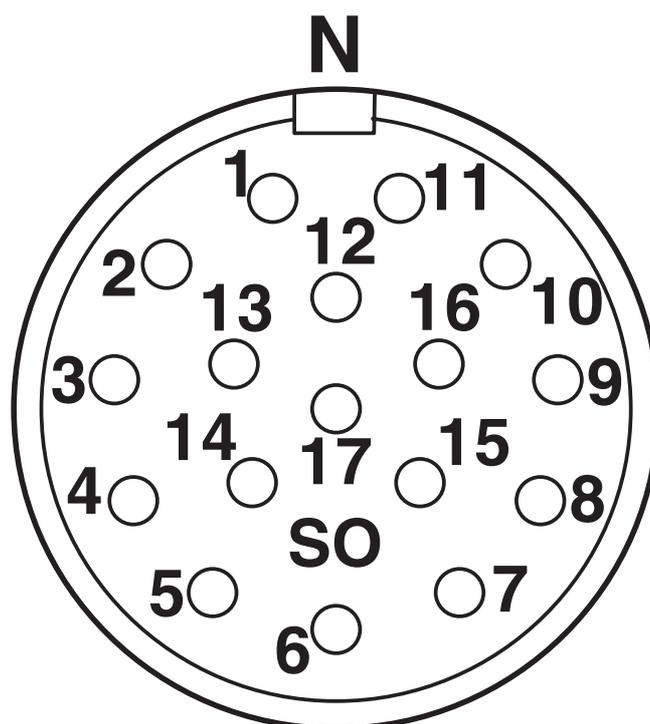
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1602284>

## Umgebungsbedingungen

Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % ... 65 %
---	---------------

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild

# RC-17S1N8E0000 - Kontakteinsatz



1602284

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1602284>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1602284

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1602284>

## 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 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)