

# RC-5AP2000 - Crimpkontakt



1603505

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1603505>

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.



Crimpkontakt, Stift, gedreht, Kontaktdurchmesser: 2 mm, Anschlussquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, Material Kontakt: CuZn, Alternativprodukt nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) Art.-Nr.: 1241634

Abbildung kann je nach  
Anschlussbereich abweichen

## Ihre Vorteile

- Crimpanschluss: vibrations- und temperaturfeste Konfektionierung
- Hohe Zugfestigkeit des Anschlusses
- Geringe Übergangswiderstände
- Leichte Fertigungsüberwachung

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1603505
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABREAG
GTIN	4046356245777
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,55 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,457 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

# RC-5AP2000 - Crimpkontakt



1603505

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1603505>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Crimpkontakt
Kontakttyp	gedreht

### Anschlussdaten

#### Anschluss technik

Kontaktart	Stift
Anschlussart	Crimpschluss

#### Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
----------------------	---

### Materialangaben

Material Kontakt	CuZn
Material Metalloberfläche Kontaktbereich (Zwischenschicht)	Ni
Material Metalloberfläche Kontaktbereich (Deckschicht)	Au

### Maße

Durchmesser ( Kontaktdurchmesser)	2 mm
-----------------------------------	------

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

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

# RC-5AP2000 - Crimpkontakt



1603505

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1603505>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

### ETIM

ETIM 10.0	EC000796
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

# RC-5AP2000 - Crimpkontakt



1603505

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1603505>

## 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	3e1751b2-8e9c-4432-863d-8e52b654a7e9

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)