

# SF-20KP0,25-2,50/VPE500 - Crimpkontakt



1238254

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1238254>

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: 0,25 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, Material Kontakt: CuZn, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

## Ihre Vorteile

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

## Kaufmännische Daten

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Artikelnummer                            | 1238254             |
| Verpackungseinheit                       | 500 Stück           |
| Mindestbestellmenge                      | 500 Stück           |
| Verkaufsschlüssel                        | D1 - Steckverbinder |
| Produktschlüssel                         | ABREBG              |
| GTIN                                     | 4063151461379       |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 0,9 g               |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 0,88 g              |
| Zolltarifnummer                          | 85366990            |
| Ursprungsland                            | DE                  |

# SF-20KP0,25-2,50/VPE500 - Crimpkontakt



1238254

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1238254>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|            |              |
|------------|--------------|
| Produkttyp | Crimpkontakt |
| Kontakttyp | gedreht      |

### Anschlussdaten

#### Anschluss technik

|              |              |
|--------------|--------------|
| Kontaktart   | Stift        |
| Anschlussart | Crimpschluss |

#### Leiteranschluss

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| Anschlussquerschnitt | 0,25 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 |
|-------------|-----|

# SF-20KP0,25-2,50/VPE500 - Crimpkontakt



1238254

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1238254>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440204 |
| ECLASS-15.0 | 27440204 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000796 |
|----------|----------|

# SF-20KP0,25-2,50/VPE500 - Crimpkontakt



1238254

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1238254>

## 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)