

CK9,5-ED-16,00F AG - Crimpkontakt



1682085

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1682085>

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, Serie: HC-M-...-70, Buchse, gedreht, Kontaktdurchmesser: 9,5 mm, Bemessungsstrom: 200 A, Anschlussquerschnitt: 16 mm² ... 16 mm², AWG 6...6, Material Kontakt: Cu-Legierung

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 1682085 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | AE |
| Produktschlüssel | AF7AIH |
| GTIN | 4067923235595 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 31 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 30 g |
| Zolltarifnummer | 85366990 |
| Ursprungsland | DE |

CK9,5-ED-16,00F AG - Crimpkontakt



1682085

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1682085>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| | |
|------------|--------------|
| Produkttyp | Crimpkontakt |
| Serie | HC-M-...-70 |
| Kontakttyp | gedreht |

Anschlussdaten

Anschluss technik

| | |
|--------------|--------------|
| Kontaktart | Buchse |
| Anschlussart | Crimpschluss |

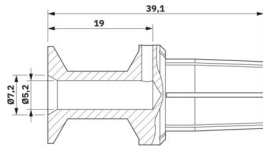
Leiteranschluss

| | |
|--------------------------|---|
| Abisolierlänge | 18,5 mm |
| Anschlussquerschnitt | 16 mm ² ... 16 mm ² |
| Anschlussquerschnitt AWG | 6 ... 6 |

Materialangaben

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Material Kontakt | Cu-Legierung (bleifrei) |
| Material Kontaktoberfläche | Ag |

Maße

| | |
|-----------------------------------|--|
| Maßzeichnung |  |
| Länge [l] | 39,1 mm |
| Durchmesser (Kontaktdurchmesser) | 9,5 mm |

Elektrische Eigenschaften

| | |
|-----------------|--|
| Bemessungsstrom | 200 A (Derating des verwendeten Kontakteinsatzes berücksichtigen. Der Bemessungsstrom entspricht dem maximal möglichen Anschlussquerschnitt) |
|-----------------|--|

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

| | |
|-------------|-------|
| Steckzyklen | ≥ 500 |
|-------------|-------|

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

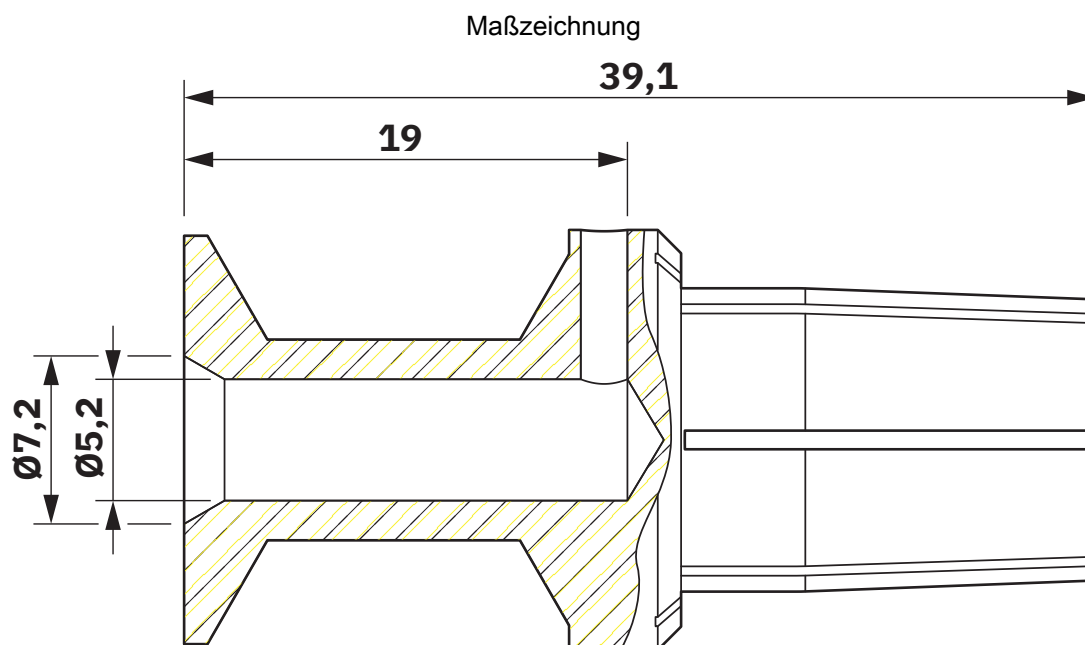
| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 125 °C |
|-------------------------------|-------------------|

CK9,5-ED-16,00F AG - Crimpkontakt

1682085

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1682085>

Zeichnungen



Maßzeichnung

CK9,5-ED-16,00F AG - Crimpkontakt



1682085

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1682085>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

CK9,5-ED-16,00F AG - Crimpkontakt



1682085

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1682085>

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