

Crimpkontakt - CK1,6-ED-1,00ST AU - 1674888

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Gedrehter 1,6er Crimpkontakt, Stift-Einzelkontakt, Aderquerschnitt 0,75 bis 1,00 mm², vergoldet

RoHS

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------------|
| Verpackungseinheit | 100 STK |
| GTIN | |
| GTIN | 4017918135584 |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 0,650 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 0,650 g |
| Zolltarifnummer | 85366990 |
| Herkunftsland | Deutschland |
| Verkaufsschlüssel | D1 - Steckverbinder |

Technische Daten

Elektrische Kennwerte

| | |
|---------|--|
| Hinweis | für HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q und VC-D-Kontaktträger |
|---------|--|

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Kennwerte

| | |
|-------------------------------|--|
| Anschlussquerschnitt | 0,75 mm ² ... 1 mm ² |
| Anschlussquerschnitt AWG | 18 |
| Abisolierlänge der Einzelader | 8 mm |
| Kontaktdurchmesser | 1,6 mm |
| Steckzyklen | ≥ 500 |

Allgemein

| | |
|------------|---------------------|
| Ausführung | Stift-Einzelkontakt |
|------------|---------------------|

Crimpkontakt - CK1,6-ED-1,00ST AU - 1674888

Technische Daten

Allgemein

| | |
|------------------|---|
| Serie | HC-M-12 |
| Anschlusstechnik | Crimpschluss |
| Kontakttyp | gedreht |
| Montagehinweis | Bei Spannungen < 5 V und Strömen < 5 mA werden vergoldete Kontakte empfohlen. |
| | Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60352-2 bestimmt. |

Materialangaben

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Material Kontakt | Kupferlegierung |
| Material Kontaktoberfläche | vergoldet |

Normen und Bestimmungen

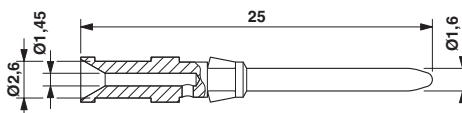
| | |
|----------------|--|
| Montagehinweis | Bei Spannungen < 5 V und Strömen < 5 mA werden vergoldete Kontakte empfohlen. |
| | Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60352-2 bestimmt. |
| Hinweis | für HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q und VC-D-Kontaktträger |

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e |
| | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |

Zeichnungen

Maßzeichnung



Klassifikationen

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27140816 |
| eCl@ss 4.1 | 27140816 |
| eCl@ss 5.0 | 27143424 |
| eCl@ss 5.1 | 27143424 |
| eCl@ss 6.0 | 27143424 |
| eCl@ss 7.0 | 27440209 |
| eCl@ss 8.0 | 27440204 |
| eCl@ss 9.0 | 27440204 |

Crimpkontakt - CK1,6-ED-1,00ST AU - 1674888

Klassifikationen

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000796 |
| ETIM 3.0 | EC000796 |
| ETIM 4.0 | EC000796 |
| ETIM 5.0 | EC000796 |
| ETIM 6.0 | EC000796 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211923 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121522 |
| UNSPSC 11 | 39121522 |
| UNSPSC 12.01 | 39121522 |
| UNSPSC 13.2 | 39121522 |

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

| | | |
|-----|--|--------------------------|
| EAC | | RU C- DE.AI30.B.01102 |
|-----|--|--------------------------|

Zubehör

Zubehör

Crimpwerkzeug

Presszange - CRIMPFOX-TC 4 - 1212113



Presszange, für gedrehte Kontakte CK 1,6-ED..., CK 2,5-ED..., CK 4,0-ED..., 4 gekennzeichnete Gesenkstationen, Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung, inkl. Positionierhilfe

Montagewerkzeug

Crimpkontakt - CK1,6-ED-1,00ST AU - 1674888

Zubehör

Montagewerkzeug - CK1,6/2,5-MWZ - 1676734



Montagewerkzeug, für Crimpkontakte CK 1,6... bei geringen Leiterquerschnitten

Entriegelungswerkzeug - VC-EW 1,6 - 1884869



Entriegelungswerkzeug, für gedrehte und gerollte CK- 1,6-...Kontakte
