

## Crimpkontakt - CK1,6-ED-1,50BU AU - 1674930

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, Buchsen-Einzelkontakt, Aderquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>, vergoldet

RoHS

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	100 STK
GTIN	
GTIN	4017918135638
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,670 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,670 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	1,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt AWG	16
Abisolierlänge der Einzelader	8 mm
Kontaktdurchmesser	1,6 mm
Steckzyklen	≥ 500

#### Allgemein

Ausführung	Buchsen-Einzelkontakt
------------	-----------------------

# Crimpkontakt - CK1,6-ED-1,50BU AU - 1674930

## Technische Daten

### Allgemein

Serie	HC-M-12
Anschlusstechnik	Crimpanschluss
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

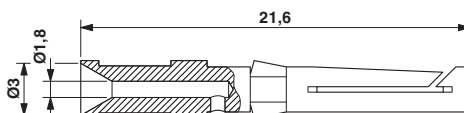
Montagehinweis	Bei Spannungen < 5 V und Strömen < 5 mA werden vergoldete Kontakte empfohlen.
	Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60352-2 bestimmt.
Hinweis	für HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q und VC-D-Kontaktträger

### 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-1,50BU AU - 1674930

## 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 / EAC

---

Ex Approbationen

---

### Approbationsdetails

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

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

## Zubehör

Zubehör

Crimpwerkzeug

## Crimpkontakt - CK1,6-ED-1,50BU AU - 1674930

### Zubehör

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

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