

# Crimpkontakt - CK2,5-ED-2,50ST AU - 1674817

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://download.phoenixcontact.de>)



Gedrehter 2,5er Crimpkontakt, Stift-Einzelkontakt, Aderquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, vergoldet

## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	100
<b>GTIN</b>	4017918135515

## Technische Daten

### Elektrische Kennwerte

<b>Hinweis</b>	für HC-M-06-, HC-M-HV-, HC-M-08-, HC-M-20-, HC-A-, HC-BB-, HC-B- und HC-HV-Kontaktträger, die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60 352-2 bestimmt, vergoldete Kontakte empfohlen bei U < 5 V und I < 5 mA
<b>Durchgangswiderstand</b>	≤ 0,003 Ω

### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	-40 °C ... 125 °C
--------------------------------------	-------------------

### Mechanische Kennwerte

<b>Anschlussquerschnitt</b>	2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Anschlussquerschnitt AWG</b>	14
<b>Abisolierlänge der Einzelader</b>	7,5 mm (9,5 mm bei HC-M-HV...)
<b>Steckzyklen</b>	≥ 500

## Allgemein

<b>Ausführung</b>	Stift-Einzelkontakt
<b>Serie</b>	HC-M-06
<b>Anschlusstechnik</b>	Crimpanschluss
<b>Montagehinweis</b>	Bei Spannungen < 5 V und Strömen < 5 mA werden vergoldete Kontakte empfohlen.
<b>Montagehinweis</b>	für HC-M-06-, HC-M-HV-, HC-M-08-, HC-M-20-, HC-A-, HC-BB-, HC-B- und HC-HV-Kontaktträger. Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60 352-2 bestimmt.

## Materialangaben

<b>Material Kontakt</b>	Kupferlegierung
<b>Material Kontaktoberfläche</b>	vergoldet

# Crimpkontakt - CK2,5-ED-2,50ST AU - 1674817

## 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	27440209

### ETIM

ETIM 2.0	EC000796
ETIM 3.0	EC000796
ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796

### UNSPSC

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

## Approbationen

---

UL Recognized / GOST /

---

### Approbationsdetails



## Zubehör

### Montagewerkzeug

# Crimpkontakt - CK2,5-ED-2,50ST AU - 1674817

## Zubehör

CK1,6/2,5-MWZ - 1676734



CK2,5-EWZ - 1662722



## Crimpwerkzeug

CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 - 1687419



## Zeichnungen

Maßzeichnung

