

# CK2,5-ED-4,00BU AG - Crimpkontakt



1663705

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663705>

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-06, Buchse, gedreht, Kontaktdurchmesser: 2,5 mm, Anschlussquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup> ... 4 mm<sup>2</sup>, AWG 12...12, Material Kontakt: Cu-Legierung

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1663705
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7AID
GTIN	4017918123512
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1,62 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,62 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

# CK2,5-ED-4,00BU AG - Crimpkontakt



1663705

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663705>

## Technische Daten

### Hinweise

Allgemein	für HC-M-06..., HC-M-HV-, HC-M-08-, HC-M-20-, HC-A..., HC-B.., HC-BB..., HC-BBB... und HC-HV-Kontakträger
Montagehinweis	Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60352-2 bestimmt.

### Artikeleigenschaften

Serie	HC-M-06 HC-M-HV HC-M-08 HC-A HC-BB HC-B HC-HV HC-M-20 HC-K HC-BBB HC-Q HC-COM
Kontaktyp	gedreht

### Anschlussdaten

#### Anschlusstechnik

Kontaktart	Buchse
Anschlussart	Crimpanschluss

#### Leiteranschluss

Abisolierlänge	7,5 mm (9,5 mm bei HC-M-HV...)
Anschlussquerschnitt	4 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt AWG	12 ... 12

### Materialangaben

Material Kontakt	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche	Ag

### Maße

Maßzeichnung	
Durchmesser (Kontaktdurchmesser)	2,5 mm

### Mechanische Eigenschaften

# CK2,5-ED-4,00BU AG - Crimpkontakt



1663705

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663705>

## Mechanische Daten

Steckzyklen

$\geq 500$

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)

-40 °C ... 125 °C

# CK2,5-ED-4,00BU AG - Crimpkontakt

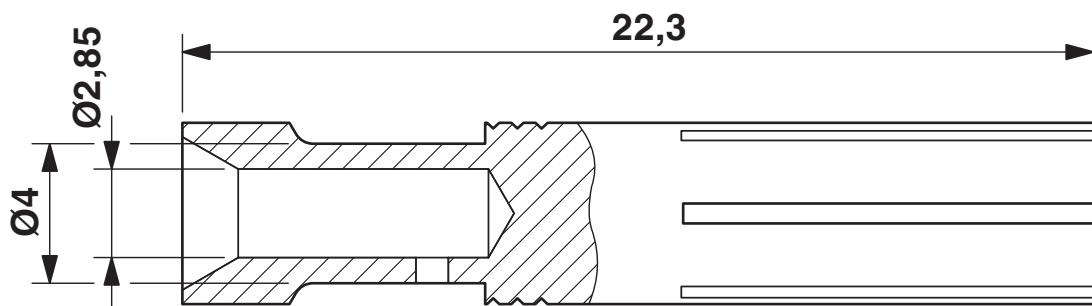


1663705

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663705>

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

# CK2,5-ED-4,00BU AG - Crimpkontakt



1663705

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663705>

## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663705>



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102

# CK2,5-ED-4,00BU AG - Crimpkontakt



1663705

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663705>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# CK2,5-ED-4,00BU AG - Crimpkontakt



1663705

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663705>

## 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 %
---	--

### EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,024 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)