

1663307

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663307

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-03, Buchse, gedreht, Kontaktdurchmesser: 4 mm, Anschlussquerschnitt: 6 mm² ... 6 mm², AWG 10...10, Material Kontakt: Cu-Legierung

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1663307
Verpackungseinheit	25 Stück
Mindestbestellmenge	25 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AIE
GTIN	4017918123116
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,544 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663307



### **Technische Daten**

#### Hinweise

Allgemein	für HC-M-02-, HC-M-03-, HC-M-03/04-, HC-M-04-, HC-Q02, HC-Q03-, HC-Q04- und HC-COM-Q4/2-Kontaktträger
Montagehinweis	Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60352-2 bestimmt.

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Crimpkontakt
Serie	HC-M-03
	HC-M-03/04
	HC-M-04
	HC-K
	HC-M-02
	HC-HS
	HC-COM
Kontakttyp	gedreht

#### Anschlussdaten

### Anschlusstechnik Kontaktart

Anschlussart	Crimpanschluss
Leiteranschluss	
Abisolierlänge	10 mm
Anschlussquerschnitt	6 mm² 6 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	10 10

Buchse

### Materialangaben

Material Kontakt	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche	Ag

#### Maße

Maßzeichnung	23,5
Durchmesser (Kontaktdurchmesser)	4 mm

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

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



1663307

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663307

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

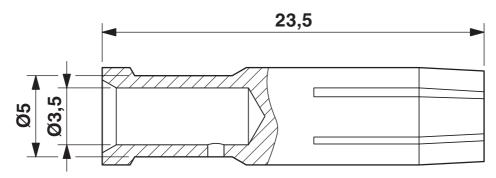


https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663307



## Zeichnungen

### Maßzeichnung



Maßzeichnung



1663307

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663307

## Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663307



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.Al30.B.01102



1663307

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663307

## Klassifikationen

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27440204
	ECLASS-15.0	27440204
ΕI	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000796
Uľ	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121500

29.09.2025, 09:18 Seite 6 (7)



1663307

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663307

## Environmental product compliance

#### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
Oktor Pullo	
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 %
EF3.0 Klimawandel	

Phoenix Contact 2025  $\ @$  - 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