

CK6,0-ED-6,00F AG - Crimpkontakt



1556218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556218>

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-...-25, Buchse, gedreht, Kontaktdurchmesser: 6 mm, Anschlussquerschnitt: 6 mm² ... 6 mm², AWG 10...10, Material Kontakt: Cu-Legierung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1556218
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AIF
GTIN	4067923035164
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

CK6,0-ED-6,00F AG - Crimpkontakt

1556218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556218>



Technische Daten

Hinweise

Allgemein	HC-M-...-25-Kontaktträger, HC-DCC4-I-CT-HW-F
Montagehinweis	Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60352-2 bestimmt.
Montagehinweis	Die Kontakte sind für Presseinsätze nach DIN 46235 qualifiziert. Passendes Werkzeug bietet z.B. Fa. Klauke an: Für die Akkuhydraulische Presszange EKM6022 werden Presseinsätze aus der Reihe D22 benötigt. Aufgrund der geringen Pressbreite von 5 mm sind dringend zwei Pressungen nebeneinander notwendig. Für das Modell EK12042 werden Presseinsätze aus der Reihe HD13 benötigt. Aufgrund einer breiteren Verpressung ist nur eine Pressung notwendig.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Crimpkontakt
Serie	HC-M-...-25
Kontakttyp	gedreht

Anschlussdaten

Anschluss technik

Kontaktart	Buchse
Anschlussart	Crimpanschluss

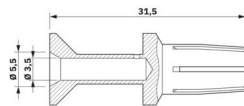
Leiteranschluss

Abisolierlänge	15,5 mm
Anschlussquerschnitt	6 mm² ... 6 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	10 ... 10

Materialangaben

Material Kontakt	Cu-Legierung (bleifrei)
Material Kontaktoberfläche	Ag

Maße

Maßzeichnung	
Länge [l]	31,5 mm
Durchmesser (Kontaktdurchmesser)	6 mm

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

CK6,0-ED-6,00F AG - Crimpkontakt

1556218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556218>



Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

CK6,0-ED-6,00F AG - Crimpkontakt

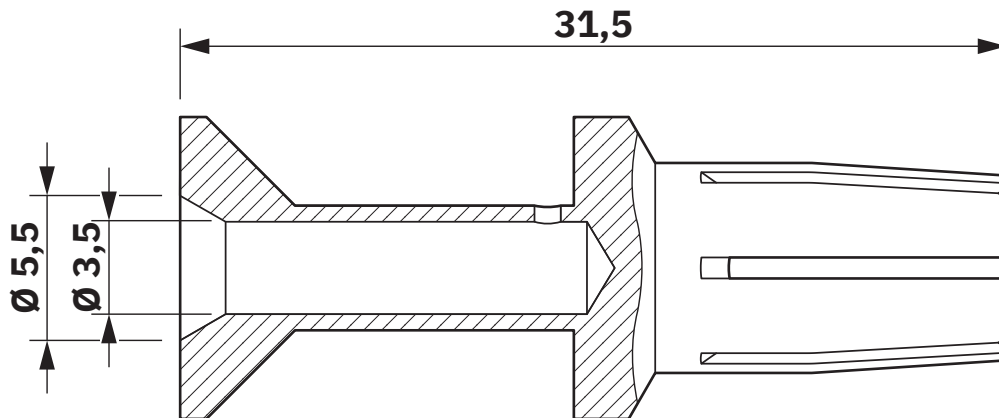
1556218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556218>



Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

CK6,0-ED-6,00F AG - Crimpkontakt

1556218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556218>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

ETIM 9.0	EC000796
----------	----------

CK6,0-ED-6,00F AG - Crimpkontakt

1556218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556218>



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 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de