

CK4,0-ED-2,50ST AG - Crimpkontakt



1663242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663242>

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, Stift, gedreht, Kontaktdurchmesser: 4 mm, Bemessungsstrom: 40 A, Anschlussquerschnitt: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14...14, Material Kontakt: Cu-Legierung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1663242
Verpackungseinheit	25 Stück
Mindestbestellmenge	25 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7AIE
GTIN	4017918123055
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

CK4,0-ED-2,50ST AG - Crimpkontakt



1663242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663242>

Technische Daten

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

Anschluss technik

Kontaktart	Stift
Anschlussart	Crimpanschluss

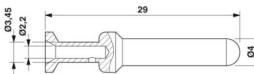
Leiteranschluss

Abisolierlänge	9 mm
Anschlussquerschnitt	2,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG	14 ... 14

Materialangaben

Material Kontakt	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche	Ag

Maße

Maßzeichnung	
Durchmesser (Kontaktdurchmesser)	4 mm

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstrom	40 A (Derating des verwendeten Kontakteinsatzes berücksichtigen. Der Bemessungsstrom entspricht dem maximal möglichen Anschlussquerschnitt)
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

CK4,0-ED-2,50ST AG - Crimpkontakt

1663242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663242>



Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)

-40 °C ... 125 °C

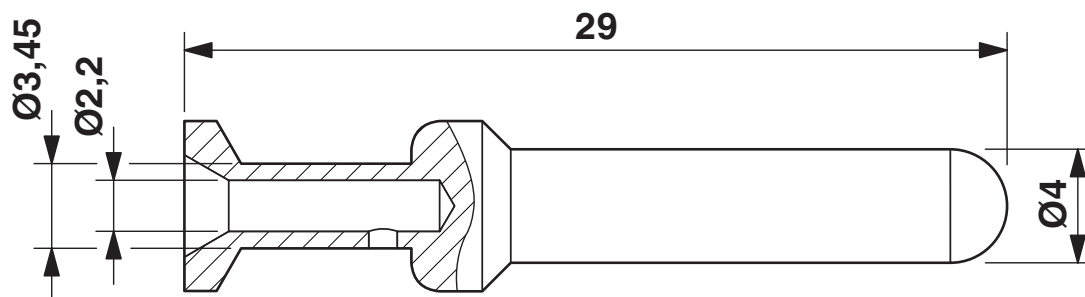
CK4,0-ED-2,50ST AG - Crimpkontakt

1663242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663242>

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

CK4,0-ED-2,50ST AG - Crimpkontakt



1663242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663242>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663242>



EAC

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

CK4,0-ED-2,50ST AG - Crimpkontakt



1663242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663242>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

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

UNSPSC

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

CK4,0-ED-2,50ST AG - Crimpkontakt



1663242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1663242>

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	0,025 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - 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