CK1,6-ED-0,50ST AU - Crimpkontakt

1672453

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1672453

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-12, Stift, gedreht, Kontaktdurchmesser: 1,6 mm, Anschlussquerschnitt: 0,5 mm^2 ... 0,5 mm^2, AWG 20...20 , Material Kontakt: Cu-Legierung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1672453
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AIA
GTIN	4017918135355
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,68 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,68 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	für HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q und VC-D-Kontaktträger
Montagehinweis	Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60352-2 bestimmt.
Montagehinweis	Bei Spannungen kleiner 5 V und Strömen kleiner 5 mA werden vergoldete Kontakte empfohlen.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Crimpkontakt
Serie	HC-M-12
	HC-M-EMV
	HC-D
	HC-DD
	VC-D
	HC-M-03/04
	HC-M-17
	HC-K
	HC-Q
	HC-COM
	HC-M-42
	HC-M-08-MBIT
Kontakttyp	gedreht

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Kontaktart	Stift
Anschlussart	Crimpanschluss

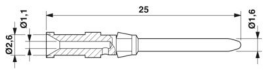
Leiteranschluss

Abisolierlänge	8 mm
Anschlussquerschnitt	0,5 mm² ... 0,5 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	20 ... 20

Materialangaben

Material Kontakt	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche	Au

Maße

Maßzeichnung	

Durchmesser (Kontaktdurchmesser)	1,6 mm

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 500

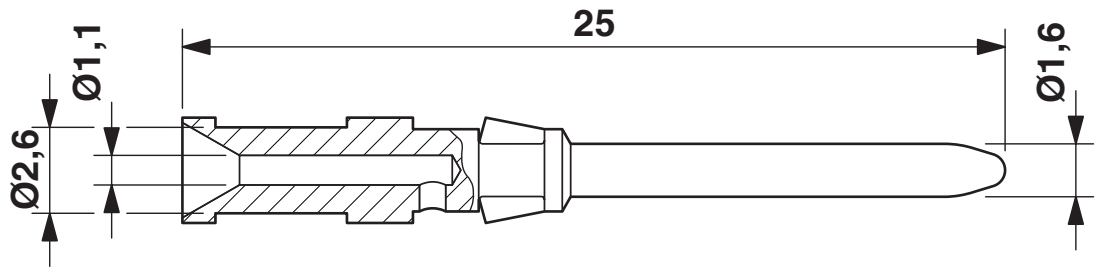
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1672453

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

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

ETIM 9.0	EC000796

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	0,155 kg CO2e

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