CK2,5-ED-1,50ST AG - Krimpcontact

1663608

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1663608

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Krimpcontact, Stift, gedraaid, contactdiameter: 2,5 mm, nominale stroom: 16 A, aansluitdoorsnede: 1,5 mm^2 ... 1,5 mm^2, AWG 16...16 , materiaal contact: Cu-legering

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1663608
Verpakkingseenheid	100 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	100 Stuks
Verkoopcode	AF7AID
Productcode	AF7AID
GTIN	4017918123413
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	1,33 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	1,323 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Opmerking

Aanwijzing over de productfamilie	voor HC-M-06..., HC-M-HV-, HC-M-08-, HC-M-20-, HC-A..., HC-B..., HC-BB..., HC-BBB... en HC-HV-contactblokken
Montage-instructie	De kwaliteit van een crimpverbinding wordt bepaald door DIN EN 60352-2.
Montage-instructie	Aanwijzing voor crimpaansluittechniek: Alleen voor soepele aders. De vermelde aderdoorsneden hebben betrekking op de nominale doorsnede van de gebruikte kabel. De aansluitruimte van de crimpaansluittechniek is ontworpen voor fijnaderige kabels volgens VDE 0295 klasse 5. Afwijkende kabels (bijv. klasse 1,2 en 6 of AWG-kabels) moeten voorafgaand aan het gebruik eerst worden getest.

Artikeleigenschappen

Producttype	Krimpcontact
contacttype	gedraaid

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Type contactaansluiting	Stift
Aansluitmethode	Krimpaansluiting

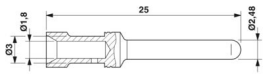
Aderaansluiting

Striplengte	7,5 mm (9,5 mm bij HC-M-HV...)
Aansluitdoorsnede	1,5 mm² ... 1,5 mm²
Aansluitdoorsnede AWG	16 ... 16

Materiaal

materiaal contact	Cu-legering
materiaal contactoppervlak	Ag

Afmetingen

Maatschets	
Diameter (Contactdiameter)	2,5 mm

Elektrische eigenschappen

Nominale stroom	16 A (Houd rekening met de derating van het gebruikte contactblok. De nominale stroom komt overeen met de maximaal mogelijke aansluitdoorsnede)

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 500

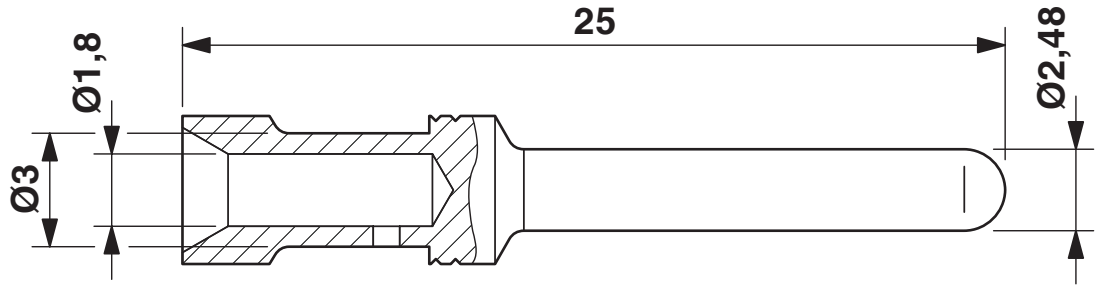
Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 125 °C

Tekeningen

Maatschets



Maatschets

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1663608

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

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

ETIM 10.0	EC000796

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,03 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl