

CK1,6-ED-1,00BU AU - Krimpcontact



1674943

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1674943>

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, Bus, gedraaid, contactdiameter: 1,6 mm, nominale stroom: 10 A, aansluitdoorsnede: 0,75 mm² ... 1 mm², AWG 18...18, materiaal contact: Cu-legering

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1674943
Verpakkingseenheid	100 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	100 Stuks
Verkoopcode	AF7AIA
Productcode	AF7AIA
GTIN	4017918135645
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	0,667 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	0,667 g
Douanetariefnnummer	85366990
Land van herkomst	DE

CK1,6-ED-1,00BU AU - Krimpcontact

1674943

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1674943>



Technische gegevens

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing	voor HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q en VC-D-contactblokken
Opmerking met betrekking tot de toepassing	De kwaliteit van een crimpverbinding wordt bepaald door DIN EN 60352-2.
Aanwijzing over de productfamilie	Bij spanningen lager dan 5 V en stromen lager dan 5 mA worden vergulde contacten aanbevolen.
Aanwijzing over de aansluiting	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	Bus
Aansluitmethode	Krimpaansluiting

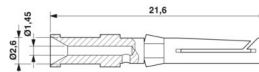
Aderaansluiting

Striplengte	8 mm
Aansluitdoorsnede (flexibel)	0,75 mm ² ... 1 mm ²
Aansluitdoorsnede	1 mm ² ... 1 mm ²
Aansluitdoorsnede AWG	18 ... 18

Materiaal

materiaal contact	Cu-legering
materiaal contactoppervlak	Au

Afmetingen

Maatschets	
Diameter (Contactdiameter)	1,6 mm

Elektrische eigenschappen

Nominale stroom	10 A (Houd rekening met de derating van het gebruikte)
-----------------	--

CK1,6-ED-1,00BU AU - Krimpcontact



1674943

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1674943>

	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
--------------------------------	-------------------

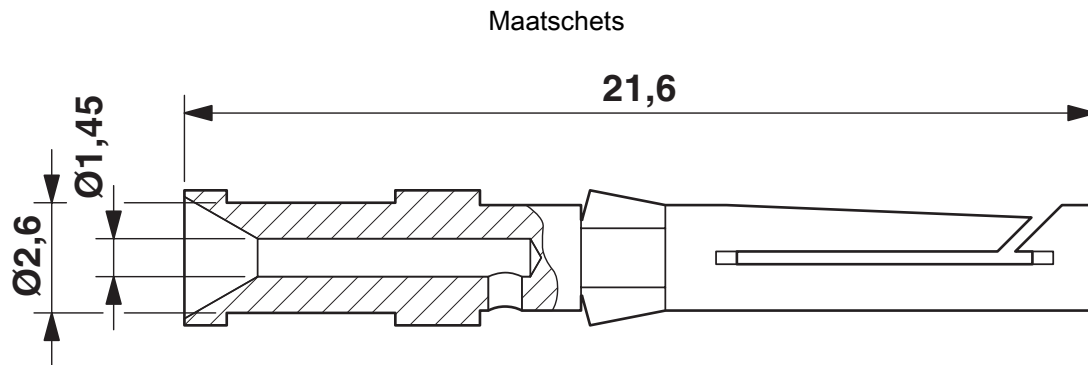
CK1,6-ED-1,00BU AU - Krimpcontact

1674943

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1674943>



Tekeningen



Maatschets

CK1,6-ED-1,00BU AU - Krimpcontact

1674943

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1674943>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1674943>



EAC

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

CK1,6-ED-1,00BU AU - Krimpcontact

1674943

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1674943>



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	0,205 kg CO2e
---------	---------------