

CK1,6-ED-1,00BU AG - Contacto crimpado



1663420

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663420>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Contacto crimpado, serie: HC-M-12, Hembra, mecanizado, diámetro de contacto: 1,6 mm, sección de conexión: 0,75 mm² ... 1 mm², AWG 18...18 , material contacto: Aleación de Cu

Datos comerciales

Código de artículo	1663420
Unidad de embalaje	100 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	AF7AIA
Clave de producto	AF7AIA
GTIN	4017918123239
Peso por unidad (incluido el embalaje)	0,68 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	0,66 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

CK1,6-ED-1,00BU AG - Contacto crimpado



1663420

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663420>

Datos técnicos

Notas

Generalidades	para soportes de contactos HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q y VC-D
Indicaciones de montaje	La calidad de una conexión crimpada viene determinada por la norma DIN EN 60352-2.
Indicaciones de montaje	Para tensiones inferiores a 5 V y corrientes inferiores a 5 mA se recomiendan contactos dorados.

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Contacto engastado
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
Tipo de material del contacto	HC-M-42
	HC-M-08-MBIT
Tipo de material del contacto	mecanizado

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión del contacto	Hembra
Tipo de conexión	Conexión crimpada

Conexión de conductores

Longitud de pelado	8 mm
Sección de conexión (flexible)	0,75 mm ² ... 1 mm ²
Sección de conexión	1 mm ² ... 1 mm ²
Sección de conexión AWG	18 ... 18

Datos del material

Material Contacto	Aleación de Cu
Material Superficie contactos	Ag

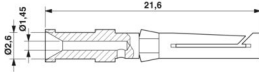
Dimensiones

CK1,6-ED-1,00BU AG - Contacto crimpado



1663420

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663420>

Esquema de dimensiones	
Diámetro (Diámetro de contacto)	1,6 mm

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos	
Ciclos de enchufe	≥ 500

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 125 °C

CK1,6-ED-1,00BU AG - Contacto crimpado

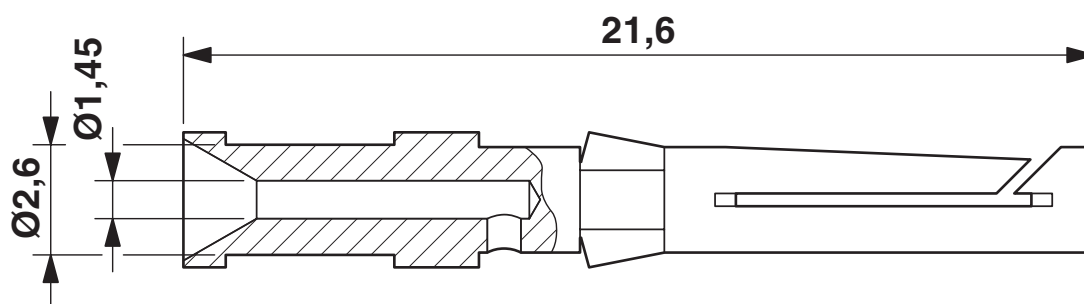
1663420

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663420>



Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

CK1,6-ED-1,00BU AG - Contacto crimpado



1663420

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663420>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663420>



EAC

ID de homologación: RU C-DE.AI30.B.01102

CK1,6-ED-1,00BU AG - Contacto crimpado



1663420

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663420>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

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

UNSPSC

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

CK1,6-ED-1,00BU AG - Contacto crimpado



1663420

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663420>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

EF3.0 Cambio climático

CO2e kg	0,034 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

info@phoenixcontact.es