

CK2,5-ED-3,00BU AG - Contacto crimpado



1663695

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663695>

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-06, Hembra, mecanizado, diámetro de contacto: 2,5 mm, corriente asignada: 16 A, sección de conexión: 3 mm² ... 3 mm², AWG 12...12 , material contacto: Aleación de Cu

Datos comerciales

Código de artículo	1663695
Unidad de embalaje	100 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	AF7AID
Clave de producto	AF7AID
GTIN	4017918123505
Peso por unidad (incluido el embalaje)	1,57 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1,57 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

CK2,5-ED-3,00BU AG - Contacto crimpado



1663695

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663695>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Contacto engastado
Serie	HC-M-06
	HC-M-HV
	HC-M-08
	HC-A
	HC-BB
	HC-B
Tipo de material del contacto	HC-HV
	mecanizado

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión del contacto	Hembra
Tipo de conexión	Conexión crimpada

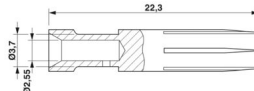
Conexión de conductores

Longitud de pelado	7,5 mm (9,5 mm para HC-M-HV...)
Sección de conexión	3 mm² ... 3 mm²
Sección de conexión AWG	12 ... 12

Datos del material

Material Contacto	Aleación de Cu
Material Superficie contactos	Ag

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura [w]	4,5 mm
Altura [h]	4,5 mm
Profundidad	22,3 mm
Diámetro (Diámetro de contacto)	2,5 mm

Propiedades eléctricas

Corriente asignada	16 A (Tenga en cuenta el derating del inserto de contactos utilizado. La corriente nominal corresponde a la sección de conexión máxima posible)
--------------------	---

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

CK2,5-ED-3,00BU AG - Contacto crimpado



1663695

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663695>

Ciclos de enchufe	≥ 500
-------------------	-------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

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

CK2,5-ED-3,00BU AG - Contacto crimpado

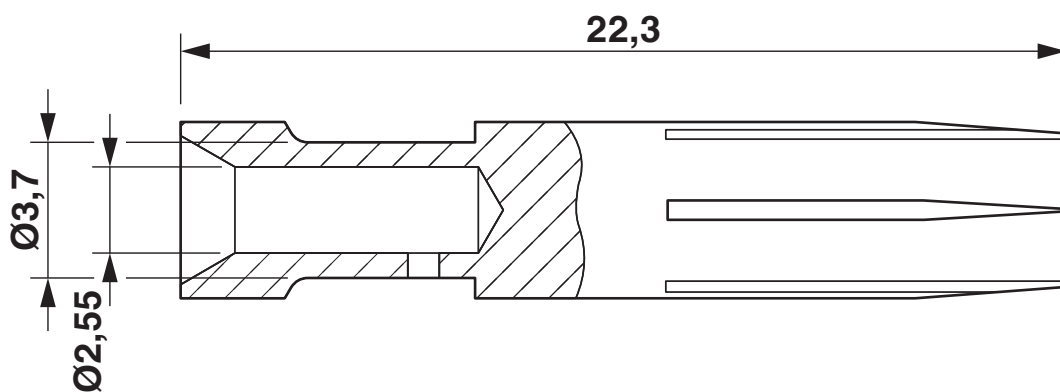
1663695

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663695>



Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

CK2,5-ED-3,00BU AG - Contacto crimpado



1663695

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663695>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663695>



EAC

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

CK2,5-ED-3,00BU AG - Contacto crimpado



1663695

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663695>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

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

UNSPSC

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

CK2,5-ED-3,00BU AG - Contacto crimpado



1663695

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1663695>

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,169 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - 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