

# CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado

1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>



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, diámetro de contacto: 2,5 mm, mecanizado, Hembra, material contacto: Aleación de cobre, superficie de contacto: plateado, sección de conexión: 0,75 mm<sup>2</sup> ... 0,75 mm<sup>2</sup>, AWG 18

## Datos comerciales

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Código de artículo                        | 1663653               |
| Unidad de embalaje                        | 100 Unidades          |
| Cantidad mínima de pedido                 | 100 Unidades          |
| Clave de venta                            | 02                    |
| Clave de producto                         | BF7AID                |
| Página del catálogo                       | Página 509 (C-2-2019) |
| GTIN                                      | 4017918123468         |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 1,598 g               |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 1,59 g                |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990              |
| País de origen                            | DE                    |

# CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado



1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>

## Datos técnicos

### Notas

|               |                                                                                                                 |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generalidades | para soportes de contactos HC-M-06..., HC-M-HV, HC-M-08, HC-M-20, HC-A..., HC-B..., HC-BB..., HC-BBB... y HC-HV |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Montaje

|                         |                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Indicaciones de montaje | La calidad de una conexión engastada la determina la norma DIN EN 60352-2. |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Tipo de producto              | Contacto engastado         |
| Serie                         | HC-M-06                    |
|                               | HC-M-HV                    |
|                               | HC-M-08                    |
|                               | HC-A                       |
|                               | HC-BB                      |
|                               | HC-B                       |
|                               | HC-HV                      |
|                               | HC-M-20                    |
|                               | HC-K                       |
|                               | HC-BBB                     |
|                               | HC-Q                       |
|                               | HC-COM                     |
| Ejecución                     | Contacto hembra individual |
| Tipo de material del contacto | mecanizado                 |

### Estado de mantenimiento de datos

|                      |    |
|----------------------|----|
| Revisión de artículo | 07 |
|----------------------|----|

### Datos de conexión

|                                               |                                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|
| Tipo de conexión                              | Conexión crimpada               |
| Tipo de conexión del contacto                 | Hembra                          |
| Tecnología de conexión                        | Conexión crimpada               |
| Sección de conexión                           | 0,75 mm² ... 0,75 mm²           |
| Sección de conexión AWG                       | 18                              |
| Longitud a desaislar del conductor individual | 7,5 mm (9,5 mm para HC-M-HV...) |
| Sección de conductor flexible                 | 0,75 mm² ... 0,75 mm²           |

### Datos del material

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Material contacto                | Aleación de cobre |
| Material superficie del contacto | plateado          |

### Dimensiones

# CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado



1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>

## Parámetros mecánicos

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Diámetro de contacto | 2,5 mm |
|----------------------|--------|

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

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

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

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

# CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado

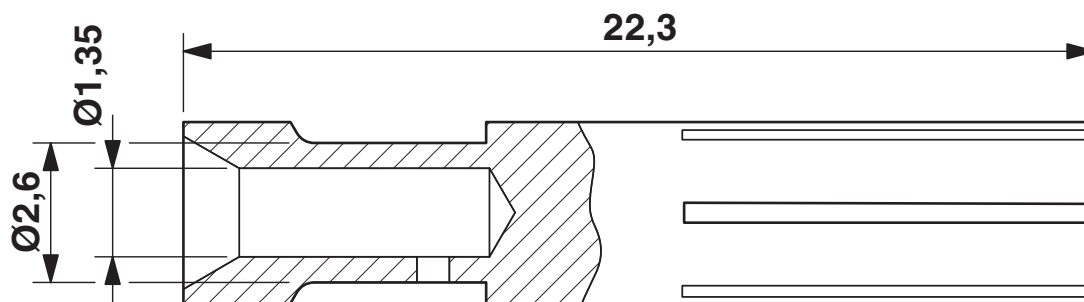
1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>



## Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

# CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado



1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>

## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>

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

**EAC**  
ID de homologación: EAC-Zulassung

# CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado



1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440204 |
| ECLASS-12.0 | 27440204 |
| ECLASS-13.0 | 27440204 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado



1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>

## 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 %  |

## CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado

1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>



### Accesorios

#### CK2,5-ED-0,75ST AG - Contacto crimpado

1663585

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663585>



Contacto crimpado, diámetro de contacto: 2,5 mm, mecanizado, Macho, material contacto: Aleación de cobre, superficie de contacto: plateado, sección de conexión: 0,75 mm<sup>2</sup> ... 0,75 mm<sup>2</sup>, AWG 18

---

#### CRIMPFOX-TC MP-6 - Pinza de engarzar con indicador digital

1202888

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1202888>



Tenaza de crimpado, para contactos mecanizados, ajuste de sección universal, hasta 6,0 mm<sup>2</sup> como máximo, indicador digital con ancho de paso de 0,01 mm, cierre a presión desbloqueable, accesorio necesario localizador para el posicionamiento de contactos

## CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado

1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>



## CRIMPFOX-TC HC 4 - Tenaza de crimpado

1297083

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1297083>



Pinzas de crimpado, para contactos mecanizados CK 1,6-ED..., CK 2,5-ED..., CK 4,0-ED..., 4 estaciones de matriz marcadas, bloqueo forzoso desbloqueable, introducción lateral, ayuda de posicionamiento inclusive

---

## UNIFOX RT-CK 2.5 - Herramienta para desbloquear

1072067

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1072067>



Herramienta para desbloquear, para contactos CK- 2,5-... girados

## CK2,5-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado

1663653

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1663653>



## UNIFOX MT-CK 1.6/2.5 - Herramienta de montaje

1089092

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1089092>

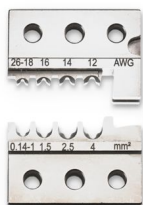


Herramienta para montar, para contactos engastados CK 1,6... para secciones de conductor pequeñas

## CF 500/DIE TC HC 4 - Pieza de engaste

1324132

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1324132>



Matriz para máquina de crimpado CF 500, contactos mecanizados CK 1,6-ED..., CK 2,5-ED..., CK 4,0-ED..., 4 estaciones de matrices marcadas

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.

Calle Nueva 1661-G

Huechuraba, Santiago

(+56 2) 652-2000

[info@phoenixcontact.cl](mailto:info@phoenixcontact.cl)