

**HDC-C-HE-SM4.65AU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

El crimpado logra una conexión eléctrica y mecánica segura entre conductor y contacto. Una conexión crimpada óptima es hermética y resistente a la corrosión.

**Datos generales para pedido**

Versión	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4.65, torneado, aleación de cobre
Código	<a href="#">1116540000</a>
Tipo	HDC-C-HE-SM4.65AU
GTIN (EAN)	4032248897261
Cantidad	100 Pieza

**HDC-C-HE-SM4.65AU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Diámetro	4.5 mm	Peso neto	1.29 g
----------	--------	-----------	--------

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención  
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

**Datos generales**

Diámetro de contacto macho Ø	2.5 mm	Longitud de desaislado, conexión nominal	7.5 mm
Tipo de conexión	Conexión crimpada	Versión, conector	HE, HEE, HQ, MixMate
Resistencia de paso	≤2 mΩ	Sección de conexión del conductor, max.	4.65 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min.	4.65 mm <sup>2</sup>	Superficie	Oro
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Macho
Material básico	aleación de cobre	Serie	HE
Contactos	torneado	Sección de conexión del conductor	4.65 - 4.65 mm <sup>2</sup>
Material del contacto	aleación de cobre		

**Clasificaciones**

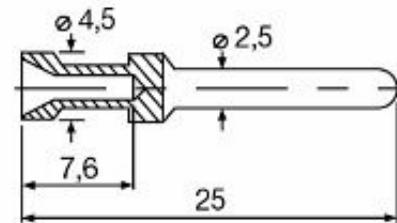
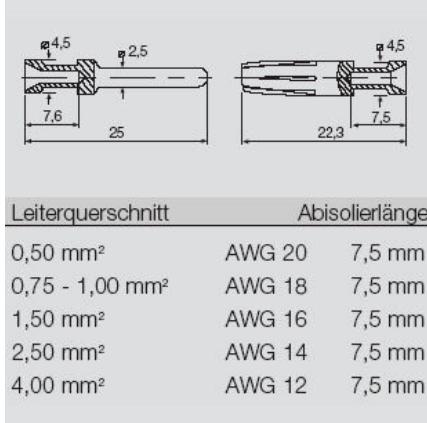
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

## HDC-C-HE-SM4.65AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos



## HDC-C-HE-SM4.65AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Crimping tools



- Herramientas para prensar contactos torneados
- El enclavamiento por trinquete de retención garantiza un prensado de calidad
  - Posibilidad de desenclavar el trinquete de retención en caso de manejo erróneo
  - con tope para un posicionamiento exacto de los contactos

### Datos generales para pedido

Tipo	CTX CM 1.6/2.5	Versión
Código	<a href="#">9018490000</a>	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4008190884598	0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , Crimpado W
Cantidad	1 ST	
Tipo	CTIN CM 1.6/2.5	Versión
Código	<a href="#">9205430000</a>	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4032248733446	0.14mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 4-Indent-Crimp
Cantidad	1 ST	

### Herramientas para soltar contactos



Weidmüller ofrece un amplio surtido de herramientas para prensar, para soltar contactos y para conductores de fibra óptica.

### Datos generales para pedido

Tipo	REMOVAL TOOL HE	Versión
Código	<a href="#">1866750000</a>	Herramientas, Herramienta para extraer contactos
GTIN (EAN)	4032248437078	
Cantidad	1 ST	