

## HDC-C-M3-SM1.5AG

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, CM 3, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
Código	<a href="#">1698120000</a>
Tipo	HDC-C-M3-SM1.5AG
GTIN (EAN)	4008190885038
Cantidad	100 Pieza

## HDC-C-M3-SM1.5AG

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

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

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (cURus)	E92202

### Dimensiones y pesos

Diámetro	6.1 mm	Peso neto	3.48 g
----------	--------	-----------	--------

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
---	-----------------------

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	3.6 mm	Longitud de desaislado, conexión nominal	10 mm
Tipo de conexión	Conección crimpada	Versión, conector	CM 3
Resistencia de paso	≤1 mΩ	Sección de conexión del conductor, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min. 1.5 mm <sup>2</sup>		Superficie	plata
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Macho
Material básico	aleación de cobre	Contactos	torneado
Sección de conexión del conductor	1.5 - 1.5 mm <sup>2</sup>	Material del contacto	aleación de cobre

### Clasificaciones

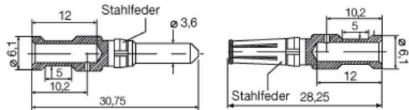
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

## HDC-C-M3-SM1.5AG

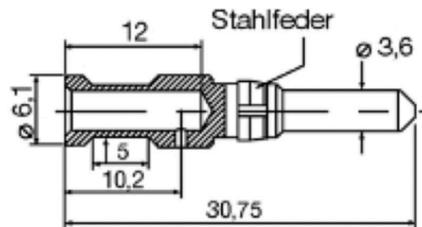
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Dibujos



Leiterquerschnitt	AWG	Abisolierlänge
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16	10 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14	10 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12	10 mm
6,00 mm <sup>2</sup>	AWG 10	10 mm
10,00 mm <sup>2</sup>	AWG 7	10 mm



## HDC-C-M3-SM1.5AG

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	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	
Tipo	CTIN CM 3.6	Versión
Código	<a href="#">9205440000</a>	Herramienta para prensar contactos, 1.5mm <sup>2</sup> , 10mm <sup>2</sup> , 4-Indent-
GTIN (EAN)	4032248734146	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 CM 3	Versión
Código	<a href="#">1866710000</a>	Herramientas, Herramienta para extraer contactos
GTIN (EAN)	4032248437030	
Cantidad	1 ST	