

## HDC-C-M5-BM0.75-1.0AG

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 5, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
Código	<a href="#">1682350000</a>
Tipo	HDC-C-M5-BM0.75-1.0AG
GTIN (EAN)	4008190474089
Cantidad	100 Pieza

**HDC-C-M5-BM0.75-1.0AG**

**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 4.1 mm Peso neto 1.37 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	CM 5
Resistencia de paso	≤2 mΩ	Sección de conexión del conductor, max.	1 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Superficie	plata
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Hembra
Material básico	aleación de cobre	Contactos	torneado
Sección de conexión del conductor	0.75 - 1 mm <sup>2</sup>	Material del contacto	aleación de cobre

**Clasificaciones**

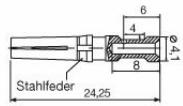
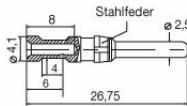
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

## HDC-C-M5-BM0.75-1.0AG

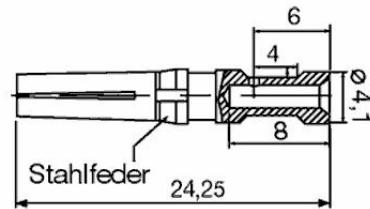
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Dibujos



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup>	AWG 18	8 mm
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16	8 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14	8 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12	8 mm



## HDC-C-M5-BM0.75-1.0AG

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 CM 5	Versión
Código	<a href="#">1866720000</a>	Herramientas, Herramienta para extraer contactos
GTIN (EAN)	4032248437047	
Cantidad	1 ST	