

HDC-C-M3-SM4.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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.: 4, torneado, aleación de cobre
Código	1682260000
Tipo	HDC-C-M3-SM4.0AG
GTIN (EAN)	4008190473990
Cantidad	100 Pieza

HDC-C-M3-SM4.0AG

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad
UL File Number Search [Sitio web UL](#)
Núm. de certificación (cURus) E92202

Dimensiones y pesos

Diámetro	6.1 mm	Peso neto	3.43 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	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.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor, min. 4 mm ²		Superficie	plata
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Macho
Material básico	aleación de cobre	Contactos	torneado
Sección de conexión del conductor	4 - 4 mm ²	Material del contacto	aleación de cobre

Clasificaciones

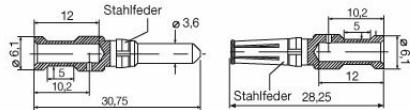
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC-C-M3-SM4.0AG

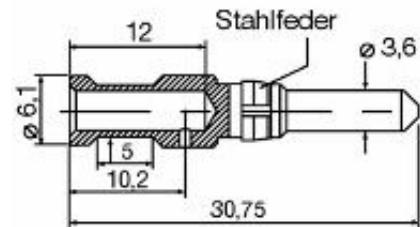
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dibujos



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



HDC-C-M3-SM4.0AG

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

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	9205430000	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4032248733446	0.14mm ² , 6mm ² , 4-Indent-Crimp
Cantidad	1 ST	
Tipo	CTX CM 3.6	Versión
Código	9018480000	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4008190884581	4mm ² , 10mm ² , Crimpado W
Cantidad	1 ST	
Tipo	CTIN CM 3.6	Versión
Código	9205440000	Herramienta para prensar contactos, 1.5mm ² , 10mm ² , 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	1866710000	Herramientas, Herramienta para extraer contactos
GTIN (EAN)	4032248437030	
Cantidad	1 ST	