

HDC-C-M3-SM10.0AG

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.: 10, torneado, aleación de cobre
Código	1682300000
Tipo	HDC-C-M3-SM10.0AG
GTIN (EAN)	4008190474034
Cantidad	100 Pieza

HDC-C-M3-SM10.0AG

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	2.16 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.	10 mm ²
Sección de conexión del conductor, min.	10 mm ²	Superficie	plata
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Macho
Material básico	aleación de cobre	Contactos	torneado
Sección de conexión del conductor	10 - 10 mm ²	Material del contacto	aleación de cobre

Clasificaciones

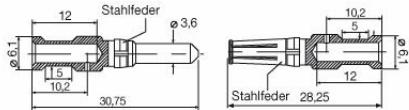
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC-C-M3-SM10.0AG

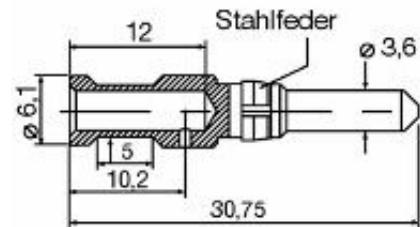
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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-SM10.0AG

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	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	