

HDC-C-M3-SM6.0AG

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.: 6, torneado, aleación de cobre |
| Código | 1682280000 |
| Tipo | HDC-C-M3-SM6.0AG |
| GTIN (EAN) | 4008190474010 |
| Cantidad | 100 Pieza |

HDC-C-M3-SM6.0AG

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 | 3.52 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. | 6 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, min. 6 mm ² | | Superficie | plata |
| Ciclos de enchufado | ≥ 500 | Tipo | Macho |
| Material básico | aleación de cobre | Contactos | torneado |
| Sección de conexión del conductor | 6 - 6 mm ² | Material del contacto | aleación de cobre |

Clasificaciones

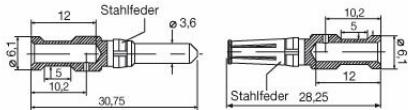
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000796 | ETIM 9.0 | EC000796 |
| ETIM 10.0 | EC000796 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-04 | | |

HDC-C-M3-SM6.0AG

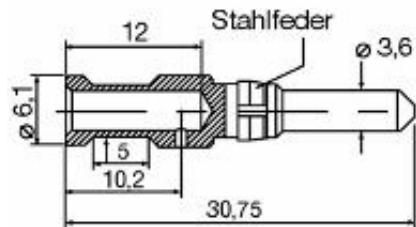
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dibujos



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



HDC-C-M3-SM6.0AG

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 | |