

HDC C HS SM0.2-0.5 AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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	Macho, Oro, 0.2 - 0.5 mm ²
Código	2748700000
Tipo	HDC C HS SM0.2-0.5 AU
GTIN (EAN)	4050118890709
Cantidad	100 Pieza

HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Longitud	14 mm	Longitud (pulgadas)	0.5512 inch
Peso neto	0.15 g		

Temperaturas

Temperatura límite -55 °C ... 130 °C

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	1 mm	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 24
Longitud de desaislado, conexión nominal	4 mm	Tipo de conexión	Conexión crimpada
Versión, conector	DSUB	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 20
Sección de conexión del conductor, max.	0.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, min.	0.2 mm ²
Superficie	Oro	Ciclos de enchufado	≥ 200
Tipo	Macho	Material básico	aleación de cobre
Serie	ModuPlug	Contactos	torneado
Sección de conexión del conductor	0.2 - 0.5 mm ²	Material del contacto	aleación de cobre

Indicación importante

Información de producto {Reference (Object) not found: productproduct2924645127791}

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 HS SM0.2-0.5 AU

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

Dibujos

www.weidmueller.com

Die Einstellungen am Locator zum crimpen			
crimp contact type	locator Position	wire size	tool setting
HDC C HS BM0.08-0.12 AU	7	AWG 24	0.75 mm
		AWG 26	0.70 mm
		AWG 28	0.65 mm
HDC C HS BM0.02-0.5 AU	7	AWG 20	0.80 mm
		AWG 22	0.75 mm
		AWG 24	0.70 mm
HDC C HS SM0.08-12 AU	8	AWG 24	0.75 mm
		AWG 26	0.70 mm
		AWG 28	0.65 mm
HDC C HS SM0.2-0.5 AU	8	AWG 20	0.80 mm
		AWG 22	0.75 mm
		AWG 24	0.70 mm

HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Módulos eléctricos



Flexible

Cuatro tamaños de módulo para soluciones de conexión individuales que permiten ahorrar gran cantidad de espacio. El tamaño reducido del paso se traduce en un diseño optimizado.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC MBUS HS 8 F	Versión	
Código	2748640000	Uso de datos, 50 V, 5 A, Número de polos: 8, Conexión crimpada,	
GTIN (EAN)	4050118890686	Hembra, Ranuras de conector necesarias: 0	
Cantidad	1 ST		

Herramientas



Amplia gama para el cableado de datos flexible in situ: desde herramientas específicas hasta conectores Cat.#5 con codificación D y Cat.#6 con codificación X, así como robustas fundas de apantallamiento. Estos componentes permiten conexiones de datos confeccionables en campo fiables – ideales para aplicaciones industriales, una instalación rápida y la máxima flexibilidad.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC MBUS CT X/D 0.6/1.0	Versión	
Código	2592650000	Crimping tool for contacts	
GTIN (EAN)	4050118603774		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MBUS CL X/D0.09/0.5	Versión	
Código	3125010000	Locator for crimping tool	
GTIN (EAN)	4099987279550		
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.

HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	REMOVAL TOOL HS	Versión	
Código	3131280000		
GTIN (EAN)	4099987323819		
Cantidad	1 ST		

Módulos eléctricos



Flexible

Cuatro tamaños de módulo para soluciones de conexión individuales que permiten ahorrar gran cantidad de espacio. El tamaño reducido del paso se traduce en un diseño optimizado.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC MGBIT 8 MC	Versión	
Código	2748520000	Módulo de datos, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión	
GTIN (EAN)	4050118890761	crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1	
Cantidad	1 ST		