

**HDC MGBT 8 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**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**

Versión	Módulo de datos, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1
Código	<a href="#">2748530000</a>
Tipo	HDC MGBT 8 FC
GTIN (EAN)	4050118890839
Cantidad	1 Pieza

**HDC MGBT 8 FC**

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

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

**Technical data****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E92202

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	13.9 mm	Profundidad (pulgadas)	0.5472 inch
Altura	41.4 mm	Altura (pulgadas)	1.6299 inch
Anchura	26.35 mm	Anchura (pulgadas)	1.0374 inch
Peso neto	31 g		

**Temperaturas**

Temperatura límite	-40 °C ... 85 °C
--------------------	------------------

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

**Datos generales**

Número de polos	8	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Materiales aislantes	PC	Categoría	Cat. 6A
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Hembra
Grado de polución	3	Material básico	Policarbonato
Serie	ModuPlug	Tensión nominal (DIN EN 61984)	50 V
Tensión nominal según UL/CSA	50 V	Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	0.8 kV
Corriente nominal (DIN EN 61984)	5 A	Ranuras de conector necesarias	1

**Versión**

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 20	Longitud de desaislado, conexión nominal	4.2 mm
Tipo de conexión	Conexión crimpada	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 28
Sección de conexión del conductor, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, min. 0.08 mm <sup>2</sup>	

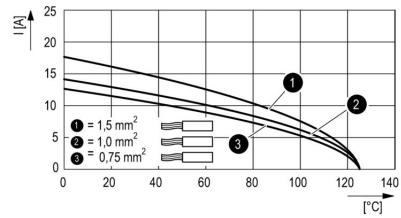
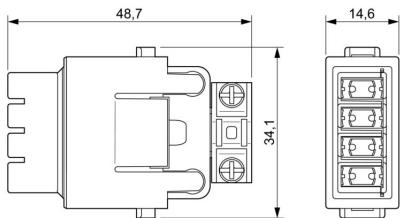
**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

**HDC MGBT 8 FC**

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

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

**Drawings**

**HDC MGBT 8 FC**

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

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

**Accessories****Contactos crimpados D-SUB**

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**

Tipo	HDC C HS BM0.08-0.12 AU	Versión
Código	<a href="#">2748730000</a>	Hembra, Oro, 0.08 - 0.12 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118890549	
Cantidad	100 ST	
Tipo	HDC C HS BM0.2-0.5 AU	Versión
Código	<a href="#">2748720000</a>	Hembra, Oro, 0.2 - 0.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118890631	
Cantidad	100 ST	

**Estándar****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MF 6B AB	Versión
Código	<a href="#">1428920000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 6B BA	Versión
Código	<a href="#">1428940000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 10B AC	Versión
Código	<a href="#">1428960000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 10B CA	Versión
Código	<a href="#">1428980000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
Cantidad	1 ST	

**HDC MGBT 8 FC**

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

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

**Accessories**

Tipo	HDC MF 16B AD	Versión
Código	<a href="#">1429010000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 16B DA	Versión
Código	<a href="#">1429030000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 24B AF	Versión
Código	<a href="#">1429050000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 24B FA	Versión
Código	<a href="#">1429070000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
Cantidad	1 ST	

**Con pasador guía largo****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGL 10B AC	Versión
Código	<a href="#">2736990000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGL 6B AB	Versión
Código	<a href="#">2736970000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGL 24B FA	Versión
Código	<a href="#">2737040000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
Cantidad	1 ST	

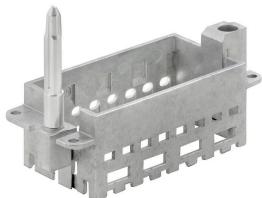
**HDC MGBT 8 FC**

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

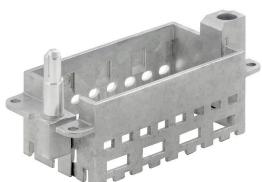
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****Con pasador guía corto****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGS 16B DA	Versión
Código	<a href="#">2736940000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823004	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGS 24B AF	Versión
Código	<a href="#">2736950000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823011	
Cantidad	1 ST	

**Con pasador guía largo****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGL 16B DA	Versión
Código	<a href="#">2737020000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823073	
Cantidad	1 ST	

**Con pasador guía corto**

**HDC MGBT 8 FC**

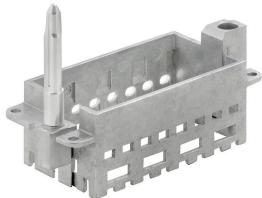
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Accessories**

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

**Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGS 16B AD	Versión
Código	<a href="#">2736930000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822298	
Cantidad	1 ST	

**Con pasador guía largo****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGL 16B AD	Versión
Código	<a href="#">2737010000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823066	
Cantidad	1 ST	

**Con pasador guía corto****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGS 6B AB	Versión
Código	<a href="#">2736890000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822250	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGS 24B FA	Versión
Código	<a href="#">2736960000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823028	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGS 10B AC	Versión
Código	<a href="#">2736910000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822274	
Cantidad	1 ST	

**HDC MGBT 8 FC**

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

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

**Accessories****Con pasador guía largo****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGL 24B AF	Versión
Código	<a href="#">2737030000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823080	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGL 10B CA	Versión
Código	<a href="#">2737000000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823059	
Cantidad	1 ST	

**Con pasador guía corto****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGS 6B BA	Versión
Código	<a href="#">2736900000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822267	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGS 10B CA	Versión
Código	<a href="#">2736920000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822281	
Cantidad	1 ST	

**HDC MGBT 8 FC**

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

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

**Accessories****Con pasador guía largo****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC MFGL 6B BA	Versión
Código	<a href="#">2736980000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822908	
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 MGBT 8 MC M SH	Versión
Código	<a href="#">3092820000</a>	Módulo de datos, 48 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión
GTIN (EAN)	4099987109857	crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MGBT 8 FC M SH	Versión
Código	<a href="#">3092810000</a>	Módulo de datos, 48 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión
GTIN (EAN)	4099987109796	crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1
Cantidad	1 ST	

**HDC MGBT 8 FC**

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

**Counterpart**

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

**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 MGBT 8 MC	Versión
Código	<a href="#">2748520000</a>	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	