

HDC MGBIT 8 MC

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

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, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1
Código	2748520000
Tipo	HDC MGBIT 8 MC
GTIN (EAN)	4050118890761
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
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	30.4 g		

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos generales

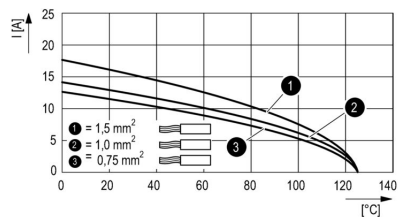
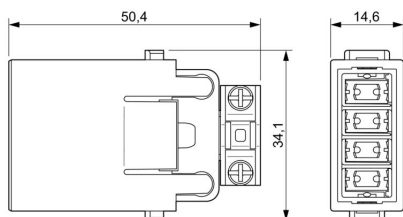
Número de polos	8	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Materiales aislantes	PC	Categoría	Cat. 6A
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Macho
Grado de polución	3	Material básico	Policarbonato
Serie	ModuPlug	Tensión nominal (DIN EN 61984)	50 V
Tensión nominal según UL/CSA	50 V	Sobretensión de choque nominal (DIN 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 ²	Sección de conexión del conductor, min.	0.08 mm ²

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 MGBIT 8 MC

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

Accesorios

www.weidmueller.com

Contactos crimpados D-SUB

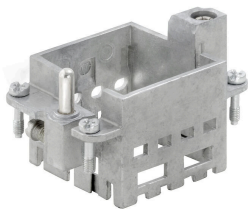


El crimpado logra una conexión eléctrica y mecánica segura entre conductor y contacto. Una conexión crimpada óptima es hermética y resistente a la corrosión.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC C HS SM0.08-0.12 AU	Versión	
Código	2748710000		Macho, Oro, 0.08 - 0.12 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890556		
Cantidad	100 ST		
Tipo	HDC C HS SM0.2-0.5 AU	Versión	
Código	2748700000		Macho, Oro, 0.2 - 0.5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890709		
Cantidad	100 ST		

Estándar



Datos generales para pedido

Tipo	HDC MF 6B AB	Versión	
Código	1428920000		Frame
GTIN (EAN)	4050118233414		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MF 6B BA	Versión	
Código	1428940000		Frame
GTIN (EAN)	4050118233353		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MF 10B AC	Versión	
Código	1428960000		Frame
GTIN (EAN)	4050118233223		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MF 10B CA	Versión	
Código	1428980000		Frame
GTIN (EAN)	4050118233278		
Cantidad	1 ST		

HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	HDC MF 16B AD	Versión
Código	1429010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 16B DA	Versión
Código	1429030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 24B AF	Versión
Código	1429050000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MF 24B FA	Versión
Código	1429070000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
Cantidad	1 ST	

Con pasador guía largo



Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGL 10B AC	Versión
Código	2736990000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGL 6B AB	Versión
Código	2736970000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGL 24B FA	Versión
Código	2737040000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
Cantidad	1 ST	

HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Con pasador guía corto

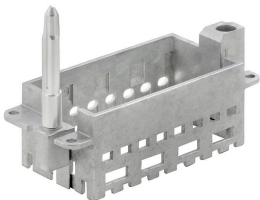


Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGS 16B DA	Versión	
Código	2736940000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823004		
Cantidad	1 ST		

Tipo	HDC MFGS 24B AF	Versión	
Código	2736950000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823011		
Cantidad	1 ST		

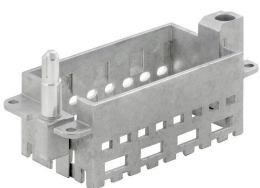
Con pasador guía largo



Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGL 16B DA	Versión	
Código	2737020000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823073		
Cantidad	1 ST		

Con pasador guía corto



HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGS 16B AD	Versión	
Código	2736930000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822298		
Cantidad	1 ST		

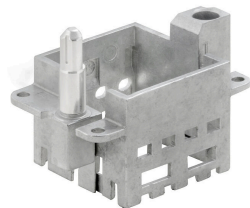
Con pasador guía largo



Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGL 16B AD	Versión	
Código	2737010000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823066		
Cantidad	1 ST		

Con pasador guía corto



Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGL 16B AD	Versión	
Código	2736890000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822250		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MFGL 16B AD	Versión	
Código	2736960000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823028		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MFGL 16B AD	Versión	
Código	2736910000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822274		
Cantidad	1 ST		

HDC MGBIT 8 MC

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

Accesorios

www.weidmueller.com

Con pasador guía largo

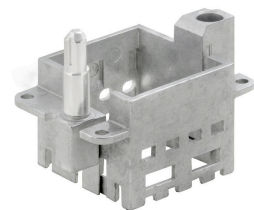


Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGL 24B AF	Versión	
Código	2737030000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823080		
Cantidad	1 ST		

Tipo	HDC MFGL 10B CA	Versión	
Código	2737000000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823059		
Cantidad	1 ST		

Con pasador guía corto



Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGL 6B BA	Versión	
Código	2736900000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822267		
Cantidad	1 ST		

Tipo	HDC MFGL 10B CA	Versión	
Código	2736920000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822281		
Cantidad	1 ST		

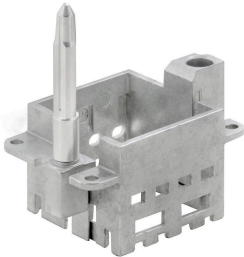
HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Con pasador guía largo



Datos generales para pedido

Tipo	HDC MFGL 6B BA	Versión	
Código	2736980000	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 MGBIT 8 FC M SH	Versión	
Código	3092810000	Módulo de datos, 48 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1	
GTIN (EAN)	4099987109796		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MGBIT 8 FC	Versión	
Código	2748530000	Módulo de datos, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1	
GTIN (EAN)	4050118890839		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MGBIT 8 MC M SH	Versión	
Código	3092820000	Módulo de datos, 48 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1	
GTIN (EAN)	4099987109857		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC MGBIT 8 MC	Versión	
Código	2748520000	Módulo de datos, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1	
GTIN (EAN)	4050118890761		
Cantidad	1 ST		

HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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 FC	Versión	
Código	2748530000	Módulo de datos, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Número de polos: 8, Conexión	
GTIN (EAN)	4050118890839	crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1	
Cantidad	1 ST		