

**HDC MHD 12 FP****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 señal, 250 V, 10 A, Número de polos: 12, PUSH IN con actuador, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1
Código	<a href="#">2748470000</a>
Tipo	HDC MHD 12 FP
GTIN (EAN)	4050118890921
Cantidad	1 Pieza

## HDC MHD 12 FP

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

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

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E92202
Núm. de certificación (cURus)	E310075

### Dimensiones y pesos

Profundidad	34 mm	Profundidad (pulgadas)	1.3386 inch
Altura	36.3 mm	Altura (pulgadas)	1.4291 inch
Anchura	34.1 mm	Anchura (pulgadas)	1.3425 inch
Peso neto	23.1 g		

### Temperaturas

Temperatura límite	-40 °C ... 125 °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 de conexión a tierra

Tipo de conexión PE	Conexión brida-tornillo a través del marco del módulo
---------------------	---

### Datos generales

Número de polos	12	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Hembra
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	3
Material básico	Policarbonato	Serie	ModuPlug
Tensión nominal (DIN EN 61984)	250 V	Tensión nominal según UL/CSA	600 V
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	4 kV	Corriente nominal (DIN EN 61984)	10 A
Ranuras de conector necesarias	1		

### Versión

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Tipo de conexión	PUSH IN con actuador	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección de conexión del conductor, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, min. 0.14 mm <sup>2</sup>	

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17

## Datos técnicos

ECLASS 15.0

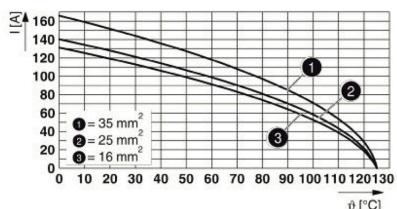
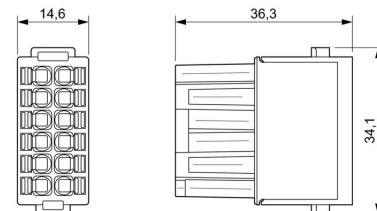
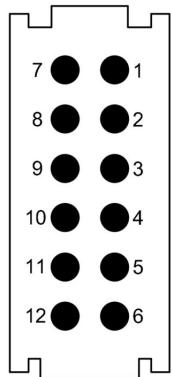
27-44-02-17

## HDC MHD 12 FP

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

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

## Dibujos



**HDC MHD 12 FP**

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

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

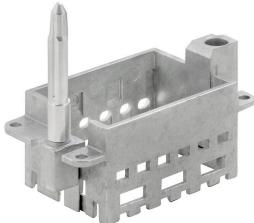
**Accesorios****Estándar****Datos generales para pedido**

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	
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	

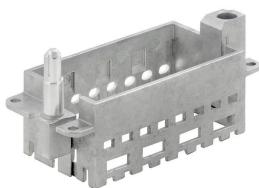
**HDC MHD 12 FP**

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

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

**Accesorios****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	

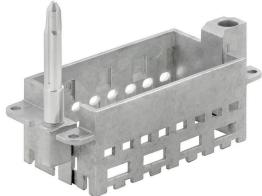
**Con pasador guía corto****Datos generales para pedido**

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	

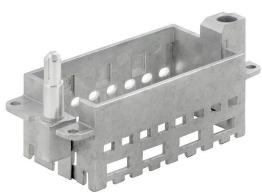
**HDC MHD 12 FP**

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

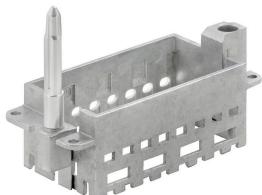
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios****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****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	

**HDC MHD 12 FP**

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

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

**Accesorios****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	

**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	

**HDC MHD 12 FP**

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

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

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

Tipo	HDC MFGS 10B CA	Versión
Código	<a href="#">273690000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822267	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MFGS 10B CA	Versión
Código	<a href="#">273692000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822281	
Cantidad	1 ST	

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

Tipo	HDC MFGL 6B BA	Versión
Código	<a href="#">273698000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822908	
Cantidad	1 ST	

**HDC MHD 12 FP**

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

[www.weidmueller.com](http://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 MHD 12 MC	Versión
Código	<a href="#">1428840000</a>	Módulo de señal, 250 V, 10 A, Número de polos: 12, Conexión
GTIN (EAN)	4050118232998	crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC MHD 12 MP	Versión
Código	<a href="#">2748460000</a>	Módulo de señal, 250 V, 10 A, Número de polos: 12, PUSH IN con
GTIN (EAN)	4050118890938	actuador, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1
Cantidad	1 ST	