

### 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 alimentación, 1000 V, 100 A, Número de polos: 2, Conexión crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1.5
Código	<a href="#">1429060000</a>
Tipo	HDC MHP 100 MC
GTIN (EAN)	4050118233292
Cantidad	1 Pieza

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

## Dimensiones y pesos

Profundidad	34 mm	Profundidad (pulgadas)	1.3386 inch
Altura	50.4 mm	Altura (pulgadas)	1.9842 inch
Anchura	21.85 mm	Anchura (pulgadas)	0.8602 inch
Peso neto	12.94 g		

## Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP 1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

## Datos de conexión a tierra

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

## Datos generales

Número de polos	2	
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	
Resistencia del aislamiento	1012 Ω	
Ciclos de enchufado	≥ 500	
Tipo	Macho	
Categoría de sobretensión	III	
Grado de polución	3	
Material básico	Policarbonato de fibra de vidrio duro	
Serie	ModuPlug	
Tensión nominal (DIN EN 61984)	1000 V	
Tensión nominal según UL/CSA	600 V	
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	8 kV	
Corriente nominal (DIN EN 61984)	100 A	
Corriente nominal (UR)	Sección de conexión del conductor AWG	AWG 2
	Corriente nominal	164 A
Corriente nominal (cUR)	Sección de conexión del conductor AWG	AWG 4
	Corriente nominal	114 A
	Sección de conexión del conductor AWG	AWG 6
	Corriente nominal	99 A
	Sección de conexión del conductor AWG	AWG 8

**HDC MHP 100 MC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Datos técnicos**

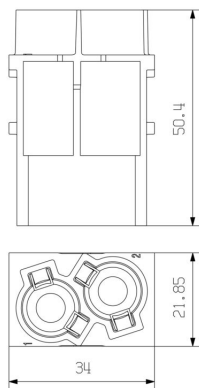
	Corriente nominal	73 A
Ranuras de conector necesarias	1.5	

**Versión**

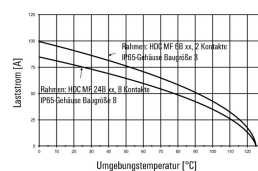
Tipo de conexión	Conexión crimpada	Sección de conexión del conductor, max.	35 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min. 10 mm <sup>2</sup>			

**Clasificaciones**

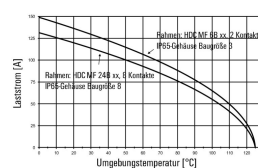
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		



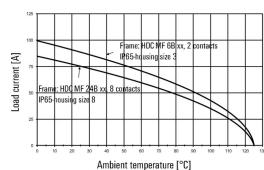
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K10:**



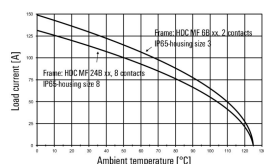
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K35:**



**HDC-MHP100-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K10:**



**HDC-MHP100-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K35:**





## 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 MHP 100 FC	Versión
Código	<a href="#">1429080000</a>	Módulo de alimentación, 1000 V, 100 A, Número de polos: 2,
GTIN (EAN)	4050118233513	Conexión crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1.5
Cantidad	1 ST	