

## HDC MHE 6P 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 señal, 830 V, 16 A, Número de polos: 6, Conexión crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 1
Código	<a href="#">1505650000</a>
Tipo	HDC MHE 6P MC
GTIN (EAN)	4050118314113
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	44.3 mm	Altura (pulgadas)	1.7441 inch
Anchura	14.5 mm	Anchura (pulgadas)	0.5709 inch
Peso neto	11.47 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	6	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)	830 V
Tensión nominal según UL/CSA	600 V	Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	8 kV
Corriente nominal (DIN EN 61984)	16 A	Ranuras de conector necesarias	1

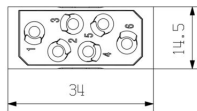
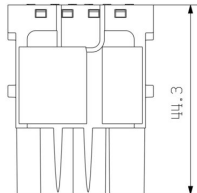
### Versión

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12	Longitud de desaislado, conexión nominal	7.5 mm
Tipo de conexión	Conexión crimpada	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 20
Sección de conexión del conductor, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

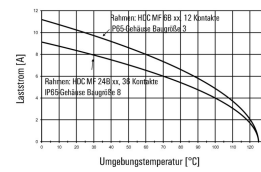
## Datos técnicos

### Clasificaciones

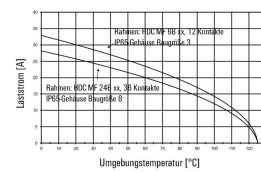
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		



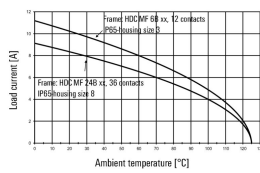
**HDC-MHE 6P-Module im IP65-Gehäuse,  
 Leiter H05V-K0,5:**



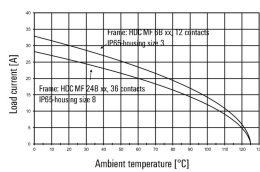
**HDC-MHE 6P-Module im IP65-Gehäuse,  
 Leiter H07V-K4,0:**



**HDC-MHE 6P-modules in the IP65-housing,  
 Conductor H05V-K0,5:**



**HDC-MHE 6P-modules in the IP65-housing,  
 Conductor H07V-K4,0:**



## Accesorios

### Contactos crimpados HE



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-HE-SM0.5AG	Versión
Código	<a href="#">1200500000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190159627	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM0.5AU	Versión
Código	<a href="#">1651420000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400095	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	Versión
Código	<a href="#">1200600000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190171308	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU	Versión
Código	<a href="#">1651430000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400101	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM1.5AG	Versión
Código	<a href="#">1200700000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190074920	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM1.5AU	Versión
Código	<a href="#">1651440000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400118	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM2.5AG	Versión
Código	<a href="#">1200800000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190131913	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM2.5AU	Versión
Código	<a href="#">1651450000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400125	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM4.0AG	Versión
Código	<a href="#">1200900000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190115906	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HE-SM4.0AU	Versión
Código	<a href="#">1651460000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400132	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre

## Accesorios

Tipo	HDC-C-HE-SM4.65AU	Versión
Código	<a href="#">1116540000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4032248897261	Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4.65, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre

## 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 MHE 6P FC	Versión	
Código	<a href="#">1505660000</a>	Módulo de señal, 830 V, 16 A, Número de polos: 6, Conexión	
GTIN (EAN)	4050118314106	crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1	
Cantidad	1 ST		