

## HDC MMBIT 8 FC M

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

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

### Imagen de producto



#### 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, 48 V, 10 A, Cat. 5e, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1
Código	<a href="#">3092830000</a>
Tipo	HDC MMBIT 8 FC M
GTIN (EAN)	4099987109864
Cantidad	1 Pieza

## HDC MMBIT 8 FC M

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Altura	51.5 mm	Altura (pulgadas)	2.0276 inch
Anchura	33.8 mm	Anchura (pulgadas)	1.3307 inch
Longitud	14.6 mm	Longitud (pulgadas)	0.5748 inch
Peso neto	30.4 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 generales

Número de polos	8	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Categoría	Cat. 5e	Ciclos de enchufado	≥ 500
Tipo	Hembra	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3	Material básico	Policarbonato
Serie	ModuPlug	Tensión nominal (DIN EN 61984)	48 V
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	0.8 kV	Corriente nominal (DIN EN 61984)	10 A
Ranuras de conector necesarias	1		

### Versión

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 26	Tipo de conexión	Conexión crimpada
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16	Sección de conexión del conductor, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		

### Contacto de potencia

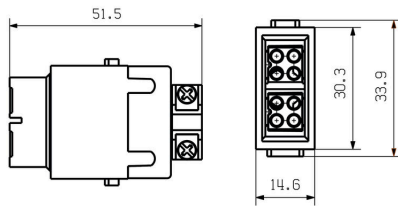
Par de apriete, máx. según el diámetro de cable	Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
	Sección de conexión del conductor, max.	1.5 mm <sup>2</sup>

### Clasificaciones

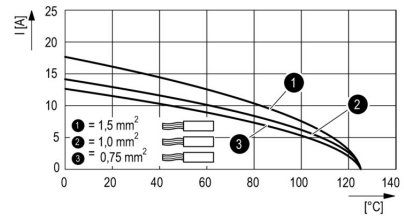
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

# Dibujos

## Dibujo



## Curva de deriva



## HDC MMBIT 8 FC M

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

## Accesorios

www.weidmueller.com

### Contactos crimpados HD



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-HD-BM0.14-0.37AG	Versión
Código	<a href="#">1651570000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400248	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.37, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Versión
Código	<a href="#">1651670000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400347	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.37, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM0.5AG	Versión
Código	<a href="#">1651580000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400255	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM0.5AU	Versión
Código	<a href="#">1651680000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400354	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Versión
Código	<a href="#">1601760000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190158354	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Versión
Código	<a href="#">1651690000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400361	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM1.5AG	Versión
Código	<a href="#">1651600000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400279	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM1.5AU	Versión
Código	<a href="#">1651700000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400378	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM2.5AG	Versión
Código	<a href="#">1651610000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400286	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre
Tipo	HDC-C-HD-BM2.5AU	Versión
Código	<a href="#">1651710000</a>	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400385	Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado,
Cantidad	100 ST	aleación de cobre