

HDC MBUS HE 1 M

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	Uso de datos, 50 V, 16 A, Número de polos: 1, Conexión crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 0
Código	2748610000
Tipo	HDC MBUS HE 1 M
GTIN (EAN)	4050118890822
Cantidad	1 Pieza

HDC MBUS HE 1 M

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	46.2 mm	Profundidad (pulgadas)	1.8189 inch
Altura	16.5 mm	Altura (pulgadas)	0.6496 inch
Anchura	18 mm	Anchura (pulgadas)	0.7087 inch
Peso neto	22.22 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	1	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Macho
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	3
Material básico	Polycarbonato	Serie	ModuPlug
Tensión nominal (DIN EN 61984)	50 V	Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	0.8 kV
Corriente nominal (DIN EN 61984)	16 A	Ranuras de conector necesarias	0

Versión

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Tipo de conexión	Conexión crimpada	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 20
Sección de conexión del conductor, max.	4 mm ²	Sección de conexión del conductor, min.	0.5 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 MBUS HE 1 M

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

www.weidmuller.com

Accesorios

Módulos eléctricos



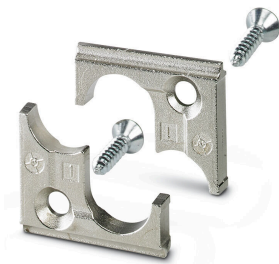
Flexible

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 MEMC 2 MC	Versión	
Código	2748560000	Módulo de datos, 50 V, 10 A, Número de polos: 2, Conexión	
GTIN (EAN)	4050118890730	crimpada, Macho, Ranuras de conector necesarias: 2	
Cantidad	2 ST		

Placa apantallada MEMC



Además de los conectores industriales, la gama RockStar® incluye los correspondientes accesorios funcionales y de seguridad destinados al cableado de la instalación, como sistemas de codificación, bridas de apantallamiento, tapas protectoras y juntas de repuesto.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC MEMC ADP	Versión	
Código	2748740000	Shield bus	
GTIN (EAN)	4050118890624		
Cantidad	1 ST		

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	1200500000	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	

HDC MBUS HE 1 M

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	HDC-C-HE-SM0.5AU	Versión
Código	1651420000	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	1200600000	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	1651430000	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	1200700000	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	1651440000	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	1200800000	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	1651450000	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	1200900000	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	1651460000	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
Tipo	HDC-C-HE-SM4.65AU	Versión
Código	1116540000	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

HDC MBUS HE 1 M

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 MBUS HE 1 F	Versión	
Código	274860000	Uso de datos, 50 V, 16 A, Número de polos: 1, Conexión crimpada,	
GTIN (EAN)	4050118890563	Hembra, Ranuras de conector necesarias: 0	
Cantidad	1 ST		