

HDC MHP100 PE FC

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 alimentación, 1000 V, 100 A, Número de polos: 1, Conexión crimpada, Hembra, Ranuras de conector necesarias: 1
Código	1429110000
Tipo	HDC MHP100 PE FC
GTIN (EAN)	4050118233360
Cantidad	1 Pieza

HDC MHP100 PE FC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



Dimensiones y pesos

Profundidad	34 mm	Profundidad (pulgadas)	1.3386 inch
Altura	43.35 mm	Altura (pulgadas)	1.7067 inch
Anchura	14.5 mm	Anchura (pulgadas)	0.5709 inch
Peso neto	52.5 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 crimpada

Datos generales

Número de polos	1	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Resistencia del aislamiento	1012 Ω	Ciclos de enchufado	≥ 500
Tipo	Hembra	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3	Material básico	Cinc
Serie	ModuPlug	Tensión nominal (DIN EN 61984)	1000 V
Tensión nominal según UL/CSA	1000 V DC (IEC)	Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	8 kV
Corriente nominal (DIN EN 61984)	100 A	Ranuras de conector necesarias	1

Versión

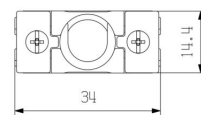
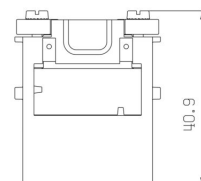
Tipo de conexión Conexión crimpada

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		

Dibujos

Dibujo



HDC MHP100 PE FC

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Contactos crimpados de 100 A

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 MHP100 F 10	Versión
Código	1435790000	Hembra, plata, 10 - 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118240580	
Cantidad	10 ST	
Tipo	HDC MHP100 F 16	Versión
Código	1435810000	Hembra, plata, 16 - 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118240757	
Cantidad	10 ST	
Tipo	HDC MHP100 F 25	Versión
Código	1435820000	Hembra, plata, 25 - 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118240801	
Cantidad	10 ST	
Tipo	HDC MHP100 F 35	Versión
Código	1435830000	Hembra, plata, 35 - 35 mm ²
GTIN (EAN)	4050118240696	
Cantidad	10 ST	

Herramientas para soltar contactos



Weidmüller ofrece un amplio surtido de herramientas para prensar, para soltar contactos y para conductores de fibra óptica.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC MHP100 REMOVAL TOOL	Versión
Código	1480380000	ModuPlug, Herramienta para extraer contactos
GTIN (EAN)	4050118288933	
Cantidad	1 ST	