

**HDC MHP 100 MC 1 2**

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

www.weidmueller.com

**Flessibile**

Le quattro dimensioni di moduli garantiscono soluzioni ad innesto individuali che permettono di risparmiare enormi quantità di spazio. Il passo ridotto si traduce inoltre in un design ottimizzato.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Modulo, 1000 V, 100 A, Numero di poli: 2, Collegamento a crimpare, Maschio, Slot a innesto necessari: 1
N. d'ordine	<a href="#">3158690000</a>
Tipo	HDC MHP 100 MC 1 2
GTIN (EAN)	4099987671170
CPZ	1 Pieza

## HDC MHP 100 MC 1 2

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (cURus) E310075

## Dimensioni e pesi

Profondità	34 mm	Profondità (pollici)	1.3386 inch
Posizione verticale	50.4 mm	Altezza (pollici)	1.9842 inch
Larghezza	34 mm	Larghezza (pollici)	1.3386 inch
Peso netto	12 g		

## Temperature

Valori limite di temperatura -40 °C ... 125 °C

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione  
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati di collegamento PE

Tipo di collegamento PE Collegamento a vite  
tramite telaio del modulo

## Dati generali

Numero di poli	2	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Resistenza d'isolamento	1012 Ω	Cicli di inserimento	≥ 500
Tipo	Maschio	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3	Materiale di base	Policarbonato, rinforzato con fibra di vetro
Serie	ModuPlug	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	1000 V
Tensione di dimensionamento secondo UL/CSA	600 V	Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984)	8 kV
Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	100 A	Slot a innesto necessari	1

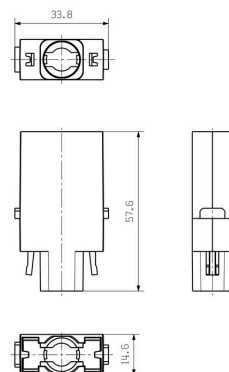
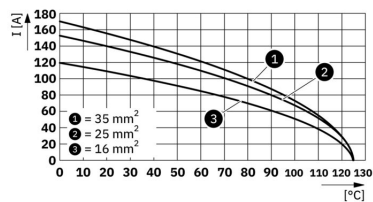
## Versione

Tipo di collegamento Collegamento a crimpare Sezione di collegamento cavo, max. 35 mm<sup>2</sup>  
Sezione di collegamento cavo, min. 10 mm<sup>2</sup>

## Classificazioni

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		

Disegni



## HDC MHP 100 MC 1 2

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Contatti a crimpare 100 A



La crimpatura è un collegamento elettricamente e meccanicamente sicuro ed affidabile tra conduttore e contatto. Un collegamento crimpato ideale è a tenuta di gas e resistente alla corrosione.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC MHP100 M 10 2	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3157310000</a>	Maschio, argento, 10 - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4099987663533	
CPZ	10 ST	
Tipo	HDC MHP100 M 16 2	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3157320000</a>	Maschio, argento, 16 - 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4099987663540	
CPZ	10 ST	
Tipo	HDC MHP100 M 25 2	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3157330000</a>	Maschio, argento, 25 - 25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4099987663557	
CPZ	10 ST	
Tipo	HDC MHP100 M 35 2	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3157340000</a>	Maschio, argento, 35 - 35 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4099987663564	
CPZ	10 ST	

### Varie



Oltre ai connettori di potenza, la linea RockStar® include gli accessori giusti per un cablaggio di sistema efficace, funzionale e sicuro, quali sistemi di codifica, fascette di schermatura, piastre di copertura e guarnizioni di ricambio.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC MHP100 REMOVAL TOOL	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1480380000</a>	ModuPlug, Utensile per la rimozione dei contatti
GTIN (EAN)	4050118288933	
CPZ	1 ST	