



#### Гибкий

Четыре типоразмера модуля позволяют создавать индивидуальные решения с огромной экономией пространства. Меньший шаг также обеспечивает оптимальность конструкции.

#### Основные данные для заказа

Версия	Модуль питания, 1000 V, 100 A, Количество полюсов: 2, Обжимное соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1
Заказ №	<a href="#">3158690000</a>
Тип	HDC MHP 100 MC 1 2
GTIN (EAN)	4099987671170
Кол.	1 Штука

## HDC MHP 100 MC 1 2

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E310075

### Размеры и массы

Глубина	34 mm	Глубина (дюймов)	1.3386 inch
Высота	50.4 mm	Высота (в дюймах)	1.9842 inch
Ширина	34 mm	Ширина (в дюймах)	1.3386 inch
Масса нетто	12 g		

### Температуры

Предельная температура -40 °C ... 125 °C

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Версия

Вид соединения Обжимное соединение Поперечное сечение соединительного провода, макс. 35 mm<sup>2</sup>

Поперечное сечение соединительного провода, мин. 10 mm<sup>2</sup>

### Данные соединений защ. заземления (PE)

Вид соединения защитного провода PE Винтовое соединение через рамку

### Общие данные

Количество полюсов	2	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Сопротивление изоляции	1012 Ω	Циклы коммутации	≥ 500
Тип	Штекер	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3	Основной материал	Поликарбонат, армированный стекловолокном
Серия	ModuPlug	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	1000 V
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 V	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	8 kV
Расчетный ток (DIN EN 61984)	100 A	Требуемые вставные слоты	1

### Классификации

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		

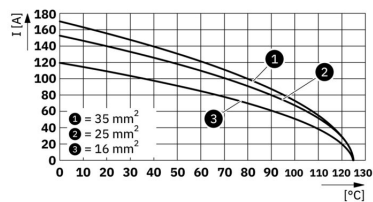
**HDC MHP 100 MC 1 2**

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

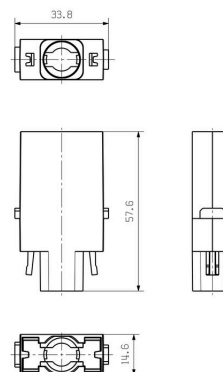
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

**Кривая ухудшения параметров**



**Чертеж**



## HDC MHP 100 MC 1 2

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Обжимные контакты на 100 А



Обжим – это безопасное и надежное электрическое и механическое соединение провода и контакта. Идеальное обжимное соединение является газонепроницаемым и коррозионноустойчивым.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC MHP100 M 10 2	Версия	
Заказ №	<a href="#">3157310000</a>	Штекер, Серебро, 10 - 10 mm <sup>2</sup>	
GTIN (EAN)	4099987663533		
Кол.	10 ST		
Тип	HDC MHP100 M 16 2	Версия	
Заказ №	<a href="#">3157320000</a>	Штекер, Серебро, 16 - 16 mm <sup>2</sup>	
GTIN (EAN)	4099987663540		
Кол.	10 ST		
Тип	HDC MHP100 M 25 2	Версия	
Заказ №	<a href="#">3157330000</a>	Штекер, Серебро, 25 - 25 mm <sup>2</sup>	
GTIN (EAN)	4099987663557		
Кол.	10 ST		
Тип	HDC MHP100 M 35 2	Версия	
Заказ №	<a href="#">3157340000</a>	Штекер, Серебро, 35 - 35 mm <sup>2</sup>	
GTIN (EAN)	4099987663564		
Кол.	10 ST		

### Прочее



В дополнение к сверхмощным разъемам RockStar® включает в себя соответствующие аксессуары для эффективной, функциональной и безопасной прокладки кабелей в системах, например, в системах кодирования, зажимах экранов, крышках и ремкомплектах уплотнений

### Основные данные для заказа

Тип	HDC MHP100 REMOVAL TOOL	Версия	
Заказ №	<a href="#">1480380000</a>	ModuPlug, Экстрактор контактов	
GTIN (EAN)	4050118288933		
Кол.	1 ST		