

## HDC MHP 100 MAS

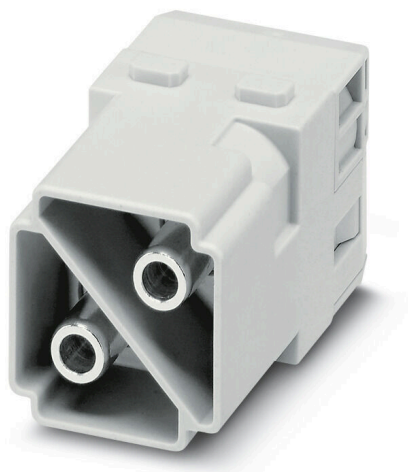
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



### 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, Аксиальное винтовое соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 2
Заказ №	<a href="#">2748280000</a>
Тип	HDC MHP 100 MAS
GTIN (EAN)	4050118891034
Кол.	2 Штука

**HDC MHP 100 MAS**

**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 № (UR) E92202

**Размеры и массы**

Глубина	34 mm	Глубина (дюймов)	1.3386 inch
Высота	49 mm	Высота (в дюймах)	1.9291 inch
Ширина	34.2 mm	Ширина (в дюймах)	1.3465 inch
Масса нетто	24.9 g		

**Температуры**

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

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP fa505316-3e43-4ad0-930c-360dfdbe182a

**Версия**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2	Вид соединения	Аксиальное винтовое соединение
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 8	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	35 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	10 mm <sup>2</sup>		

**Общие данные**

Количество полюсов	2	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Изоляционный материал	Поликарбонат	Циклы коммутации	≥ 500
Тип	Штекер	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3	Основной материал	Поликарбонат
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	2

**Силовой контакт**

Диапазон размеров подключаемых проводов, силовой контакт, макс.	35 mm <sup>2</sup>		
Диапазон размеров подключаемых проводов, силовой контакт, мин.	10 mm <sup>2</sup>		
Момент затяжки, макс. по сечению проводника	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	10 mm <sup>2</sup>	

## HDC MHP 100 MAS

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	16 mm <sup>2</sup>
	Момент затяжки, макс.	6 Nm
	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	25 mm <sup>2</sup>
	Момент затяжки, макс.	7 Nm
	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	35 mm <sup>2</sup>
	Момент затяжки, макс.	8 Nm
Длина снятия изоляции по диаметру кабеля	Диаметр кабеля, макс.	9 mm
	Длина зачистки изоляции	14.00 mm
	Диаметр кабеля, макс.	11.5 mm
	Длина зачистки изоляции	16.00 mm

## Классификации

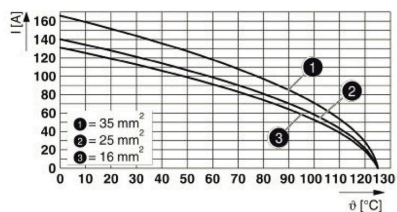
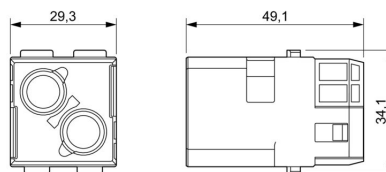
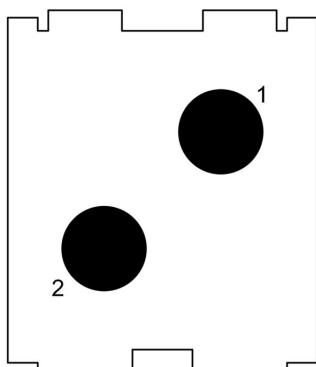
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

**HDC MHP 100 MAS**

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

**Изображения**

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



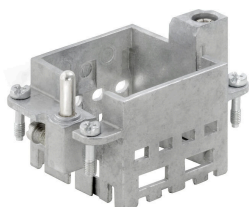
## HDC MHP 100 MAS

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

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

## Аксессуары

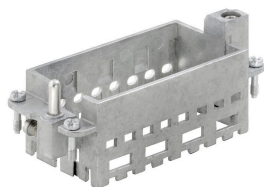
### Стандартный



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MF 6B AB	Версия
Заказ №	<a href="#">1428920000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MF 6B BA	Версия
Заказ №	<a href="#">1428940000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MF 10B AC	Версия
Заказ №	<a href="#">1428960000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MF 10B CA	Версия
Заказ №	<a href="#">1428980000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
Кол.	1 ST	

### Стандартные



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MF 16B AD	Версия
Заказ №	<a href="#">1429010000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MF 16B DA	Версия
Заказ №	<a href="#">1429030000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
Кол.	1 ST	

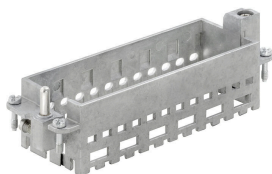
## HDC MHP 100 MAS

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

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

### Аксессуары

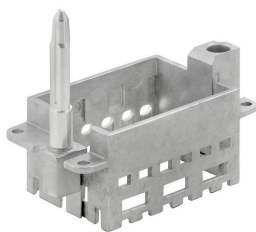
#### Стандартный



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MF 24B AF	Версия	
Заказ №	<a href="#">1429050000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233285		
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MF 24B FA	Версия	
Заказ №	<a href="#">1429070000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233520		
Кол.	1 ST		

#### С длинным направляющим штифтом



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGL 10B AC	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736990000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823042		
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MFGL 6B AB	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736970000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823035		
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MFGL 24B FA	Версия	
Заказ №	<a href="#">2737040000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823097		
Кол.	1 ST		

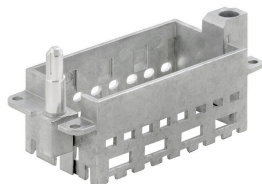
## HDC MHP 100 MAS

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

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

### Аксессуары

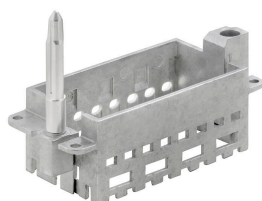
#### С коротким направляющим штифтом



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGS 16B DA	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736940000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823004		
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MFGS 24B AF	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736950000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823011		
Кол.	1 ST		

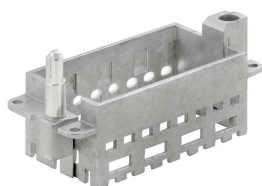
#### С длинным направляющим штифтом



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGL 16B DA	Версия	
Заказ №	<a href="#">2737020000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823073		
Кол.	1 ST		

#### С коротким направляющим штифтом



## HDC MHP 100 MAS

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

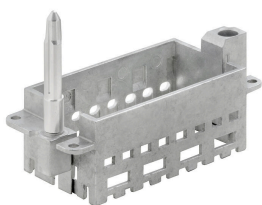
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Аксессуары

#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGS 16B AD	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736930000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822298		
Кол.	1 ST		

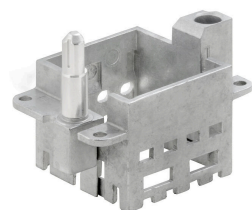
#### С длинным направляющим штифтом



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGL 16B AD	Версия	
Заказ №	<a href="#">2737010000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823066		
Кол.	1 ST		

#### С коротким направляющим штифтом



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGS 6B AB	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736890000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822250		
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MFGS 24B FA	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736960000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823028		
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MFGS 10B AC	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736910000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822274		
Кол.	1 ST		

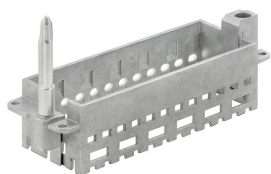
## HDC MHP 100 MAS

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

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

## Аксессуары

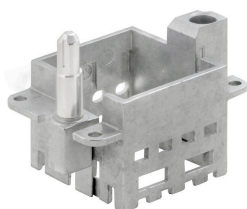
### С длинным направляющим штифтом



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGL 24B AF	Версия	
Заказ №	<a href="#">2737030000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823080		
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MFGL 10B CA	Версия	
Заказ №	<a href="#">2737000000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118823059		
Кол.	1 ST		

### С коротким направляющим штифтом



#### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGS 6B BA	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736900000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822267		
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MFGS 10B CA	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736920000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822281		
Кол.	1 ST		

## HDC MHP 100 MAS

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

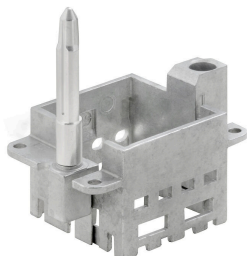
D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### С длинным направляющим штифтом



### Основные данные для заказа

Тип	HDC MFGL 6B BA	Версия	
Заказ №	<a href="#">2736980000</a>	Frame	
GTIN (EAN)	4050118822908		
Кол.	1 ST		

## HDC MHP 100 MAS

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Сопрягаемые детали

### Электрические модули



#### Гибкий

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

### Основные данные для заказа

Тип	HDC MHP 100 FAS	Версия	
Заказ №	<a href="#">2748290000</a>	Модуль питания, 1000 V, 100 A, Количество полюсов: 2,	
GTIN (EAN)	4050118891126	Аксиальное винтовое соединение, Гнездо, Требуемые вставные	
Кол.	2 ST	слоты: 2	