

## HDC MNX 3/4 FC

**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, 500 V, 40 A, Количество полюсов: 7, Обжимное соединение, Гнездо, Требуемые вставные слоты: 1
Заказ №	<a href="#">2748370000</a>
Тип	HDC MNX 3/4 FC
GTIN (EAN)	4050118891010
Кол.	5 Штука

## HDC MNX 3/4 FC

**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

Сертификат № (cURus) E310075

### Размеры и массы

Глубина	34 mm	Глубина (дюймов)	1.3386 inch
Высота	39.1 mm	Высота (в дюймах)	1.5394 inch
Ширина	34.2 mm	Ширина (в дюймах)	1.3465 inch
Масса нетто	9.2 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 6 mm<sup>2</sup> провода, макс.

Поперечное сечение соединительного 1.5 mm<sup>2</sup> провода, мин.

### Данные соединений защ. заземления (PE)

Вид соединения защитного провода PE Винтовое соединение через рамку

### Общие данные

Количество полюсов	7	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Циклы коммутации	≥ 500	Тип	Гнездо
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3
Основной материал	Поликарбонат	Серия	ModuPlug
Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	500 V	Расчетное напряжение по UL/CSA	600 V
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	8 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	40 A
Требуемые вставные слоты	1		

### Сигнальный контакт

Вид соединения - сигнальный контакт Обжимное соединение Количество полюсов - сигнальный контакт 4

Диапазон размеров подключаемых проводов, сигнальный контакт, макс. 2.5 mm<sup>2</sup> Диапазон размеров подключаемых проводов, сигнальный контакт, мин. 0.14 mm<sup>2</sup>

**HDC MNX 3/4 FC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

Длина снятия изоляции, сигнальный контакт	8 mm	Расчетное напряжение (DIN EN 61984), сигнальный контакт	500 V
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984), сигнальный контакт	8 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984), сигнальный контакт	10 A

**Силовой контакт**

Вид соединения - силовой контакт	Обжимное соединение		
Количество полюсов - силовой контакт	3		
Длина снятия изоляции - силовой контакт	9 mm		
Диапазон размеров подключаемых проводов, силовой контакт, макс.	6 mm <sup>2</sup>		
Диапазон размеров подключаемых проводов, силовой контакт, мин.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Расчетное напряжение (DIN EN 61984), силовой контакт	500 V		
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984), силовой контакт	8 kV		
Расчетный ток (DIN EN 61984), силовой контакт	40 A		
Момент затяжки, макс. по сечению проводника	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	1.5 mm <sup>2</sup>	
	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	6 mm <sup>2</sup>	

**Классификации**

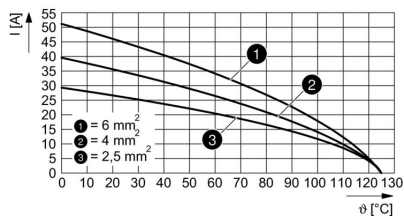
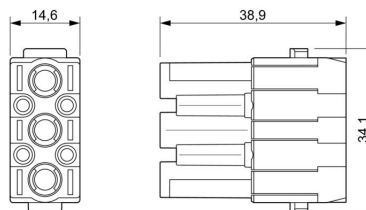
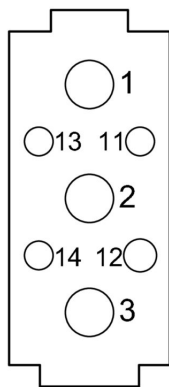
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

**HDC МНХ 3/4 FC**

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

**Изображения**

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



## HDC МНХ 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Обжимные контакты НХ



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 C HX BM1.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1002950000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, MixMate, Гнездо,
GTIN (EAN)	4032248697236	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1.5,
Кол.	25 ST	круглый, Сплав медный
Тип	HDC C HX BM2.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1002960000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, MixMate, Гнездо,
GTIN (EAN)	4032248697243	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 2.5,
Кол.	25 ST	круглый, Сплав медный
Тип	HDC C HX BM4.0AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1002970000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HQ, MixMate, Гнездо,
GTIN (EAN)	4032248697250	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 4, круглый,
Кол.	25 ST	Сплав медный
Тип	HDC C HX BM6.0AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1002980000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, MixMate, Гнездо,
GTIN (EAN)	4032248697267	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 6, круглый,
Кол.	25 ST	Сплав медный

### Обжимные контакты HD



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

### Основные данные для заказа

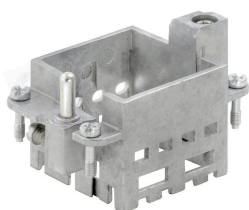
Тип	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1651570000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400248	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 0.37, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651670000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400347	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 0.37, круглый, Сплав медный

## HDC МНХ 3/4 FC

### Аксессуары

Тип	HDC-C-HD-BM0.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1651580000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400255	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 0.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-BM0.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651680000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400354	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 0.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1601760000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190158354	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 1, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651690000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400361	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 1, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-BM1.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1651600000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400279	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 1.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-BM1.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651700000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400378	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 1.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-BM2.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1651610000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400286	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 2.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-BM2.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651710000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400385	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 2.5, круглый, Сплав медный

### Стандартный



**Простота**  
 Инновационная скользящая рамка имеет два заданных положения фиксации для открытия и закрытия. Это обеспечивает простоту сборки модуля без использования инструментов.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC MF 6B AB	Версия
Заказ №	<a href="#">1428920000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
Кол.	1 ST	

## HDC МНХ 3/4 FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

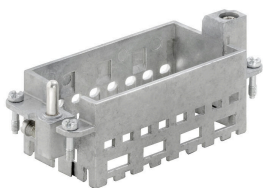
Germany

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

### Аксессуары

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



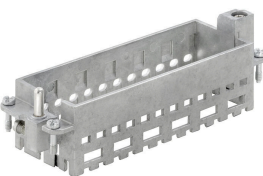
#### Простота

Инновационная скользящая рамка имеет два заданных положения фиксации для открытия и закрытия. Это обеспечивает простоту сборки модуля без использования инструментов.

### 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	

### Стандартный



#### Простота

Инновационная скользящая рамка имеет два заданных положения фиксации для открытия и закрытия. Это обеспечивает простоту сборки модуля без использования инструментов.

### Основные данные для заказа

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

**HDC МНХ 3/4 FC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Аксессуары**

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

## HDC МНХ 3/4 FC

**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 МНХ 3/4 MC	Версия	
Заказ №	<a href="#">2748360000</a>	Модуль питания, 500 V, 40 A, Количество полюсов: 7, Обжимное	
GTIN (EAN)	4050118890976	соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1	
Кол.	5 ST		