

HDC MNX 4P MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, 830 V, 40 A, Количество полюсов: 4, Обжимное соединение, Штифт, Требуемые вставные слоты: 1
Заказ №	1428950000
Тип	HDC MNX 4P MC
GTIN (EAN)	4050118233339
Кол.	1 Штука

HDC MNX 4P MC

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) E92202

Размеры и массы

Глубина	34 mm	Глубина (дюймов)	1.3386 inch
Высота	48.1 mm	Высота (в дюймах)	1.8937 inch
Ширина	14.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.5709 inch
Масса нетто	12.36 g		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP 1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Версия

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	6 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	1.5 mm ²

Данные соединений защ. заземления (PE)

Вид соединения защитного провода PE Винтовое соединение через рамку

Общие данные

Количество полюсов	4	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Сопротивление изоляции	1012 Ω	Циклы коммутации	≥ 500
Тип	Штифт	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3	Основной материал	Поликарбонат, армированный стекловолокном
Серия	ModuPlug	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	830 V
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	8 kV
Расчетный ток (DIN EN 61984)	40 А	Требуемые вставные слоты	1

HDC MNX 4P MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

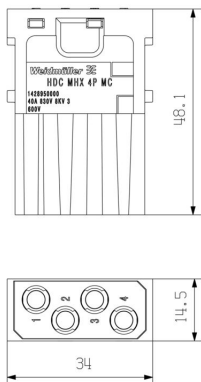
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHX 4P MC

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

Изображения

www.weidmueller.com



HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - Module im IP65-Gehäuse / H07V-K6,0 / 8 bzw. 24 Pole

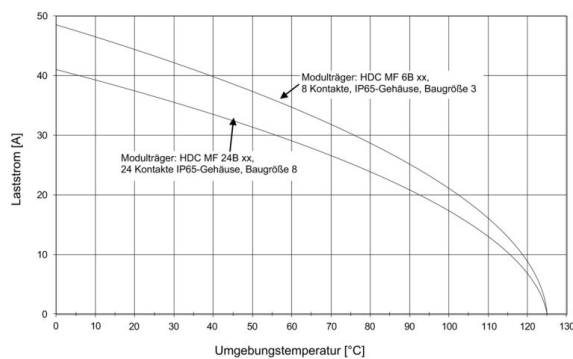


Abb. 006-04-03. Deratingkurve HDC-MHX 4P-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H07V-K6,0

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - Module im IP65-Gehäuse / H07V-K1,5 / 8 bzw. 24 Pole

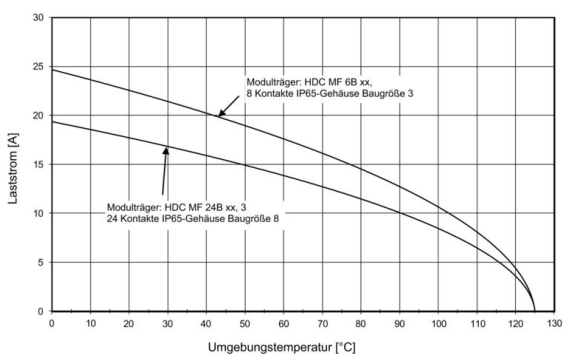


Abb. 006-04-02. Deratingkurve HDC-MHX 4P-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H05V-K0,5

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - modules in the IP65-housing / H07V-K1,5 / 8 or. 24 poles

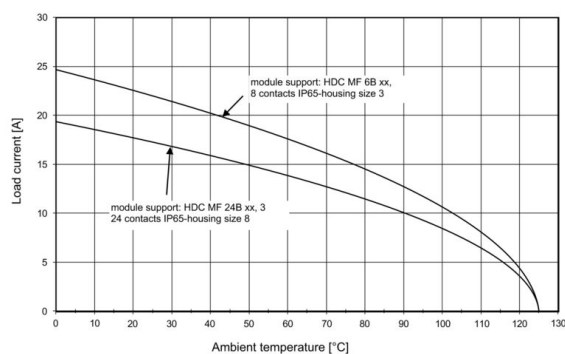


Illustration 006-04-02. derating curve HDC-MHX 4P-modules in the IP65-housing, conductor H05V-K0,5

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - modules in the IP65-housing / H07V-K6,0 / 8 or. 24 poles

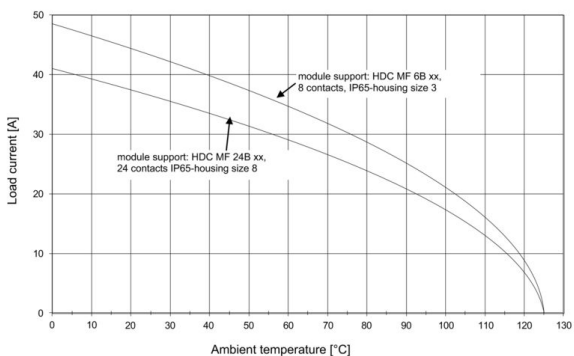


Illustration 006-04-03. derating curve HDC-MHX 4P-modules in the IP65-housing, conductor H07V-K6,0

HDC МНХ 4Р МС

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Обжимные контакты НХ

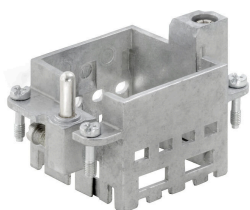


Обжим – это безопасное и надежное электрическое и механическое соединение провода и контакта. Идеальное обжимное соединение является газонепроницаемым и коррозионноустойчивым.

Основные данные для заказа

Тип	HDC C HX SM1.5AG	Версия
Заказ №	1002910000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, MixMate, Штекер,
GTIN (EAN)	4032248697090	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1.5,
Кол.	25 ST	круглый, Сплав медный
Тип	HDC C HX SM2.5AG	Версия
Заказ №	1002920000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, MixMate, Штекер,
GTIN (EAN)	4032248697106	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 2.5,
Кол.	25 ST	круглый, Сплав медный
Тип	HDC C HX SM4.0AG	Версия
Заказ №	1002930000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, MixMate, Штекер,
GTIN (EAN)	4032248697212	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 4, круглый,
Кол.	25 ST	Сплав медный
Тип	HDC C HX SM6.0AG	Версия
Заказ №	1002940000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, MixMate, Штекер,
GTIN (EAN)	4032248697229	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 6, круглый,
Кол.	25 ST	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 №	1428920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MF 6B BA	Версия
Заказ №	1428940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
Кол.	1 ST	

HDC МНХ 4Р МС

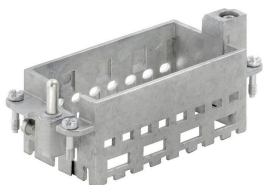
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	HDC MF 10B AC	Версия
Заказ №	1428960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MF 10B CA	Версия
Заказ №	1428980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
Кол.	1 ST	

Стандартные

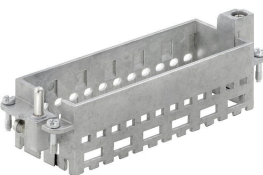


Простота
 Инновационная скользящая рамка имеет два заданных положения фиксации для открытия и закрытия. Это обеспечивает простоту сборки модуля без использования инструментов.

Основные данные для заказа

Тип	HDC MF 16B AD	Версия
Заказ №	1429010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MF 16B DA	Версия
Заказ №	1429030000	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 №	1429050000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MF 24B FA	Версия
Заказ №	1429070000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
Кол.	1 ST	

HDC MNX 4P MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 MNX 4P FC	Версия	
Заказ №	1428970000	Модуль питания, 830 V, 40 A, Количество полюсов: 4, Обжимное	
GTIN (EAN)	4050118233308	соединение, Гнездо, Требуемые вставные слоты: 1	
Кол.	1 ST		