

HDC MHD 12 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 сигналов, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 12, Обжимное соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1
Заказ №	1428840000
Тип	HDC MHD 12 MC
GTIN (EAN)	4050118232998
Кол.	1 Штука

HDC MHD 12 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	38.9 mm	Высота (в дюймах)	1.5315 inch
Ширина	14.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.5709 inch
Масса нетто	9.74 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 14	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	2.5 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm ²

Данные соединений защ. заземления (PE)

Вид соединения защитного провода PE Винтовое соединение через рамку

Общие данные

Количество полюсов	12	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)	250 V
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 V	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	4 kV
Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A	Требуемые вставные слоты	1

HDC MHD 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

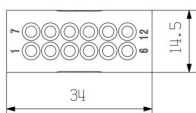
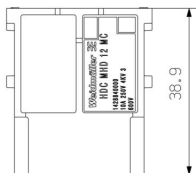
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHD 12 MC

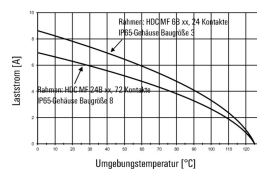
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

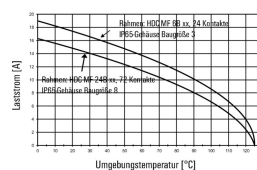
Изображения



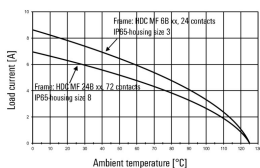
**HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H05V-K0,5:**



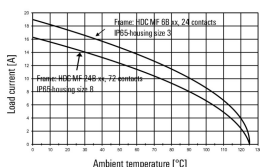
**HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H07V-K2,5:**



**HDC-MHD 12-modules in the IP65-housing,
 Conductor H05V-K0.5:**



**HDC-MHD 12-modules in the IP65-housing,
 Conductor H07V-K2.5:**



HDC MHD 12 MC

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

Аксессуары

www.weidmueller.com

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-SM0.14-0.37AG	Версия
Заказ №	1651520000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400194	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 0.37, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	Версия
Заказ №	1651620000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400293	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 0.37, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.5AG	Версия
Заказ №	1651530000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400200	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 0.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.5AU	Версия
Заказ №	1651630000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400309	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 0.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	Версия
Заказ №	1601750000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190134280	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 1, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	Версия
Заказ №	1651640000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400316	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 1, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM1.5AG	Версия
Заказ №	1651550000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400224	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 1.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM1.5AU	Версия
Заказ №	1651650000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400323	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 1.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM2.5AG	Версия
Заказ №	1651560000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400231	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 2.5, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM2.5AU	Версия
Заказ №	1651660000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400330	MixMate, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода,
Кол.	100 ST	макс.: 2.5, круглый, Сплав медный

HDC MHD 12 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 MHD 12 FC	Версия	
Заказ №	1428850000	Модуль сигналов, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 12, Обжимное	
GTIN (EAN)	4050118233087	соединение, Гнездо, Требуемые вставные слоты: 1	
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MHD 12 FP	Версия	
Заказ №	2748470000	Модуль сигналов, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 12, PUSH IN с	
GTIN (EAN)	4050118890921	исполнительным устройством, Гнездо, Требуемые вставные слоты:	
Кол.	1 ST	1	