

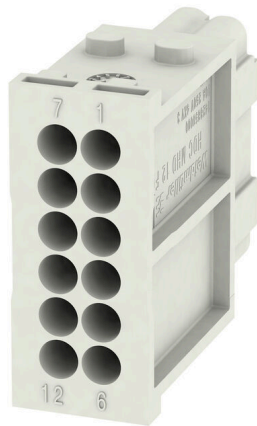
HDC MHD 12 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, Гнездо, Требуемые вставные слоты: 1
Заказ №	1428850000
Тип	HDC MHD 12 FC
GTIN (EAN)	4050118233087
Кол.	1 Штука

HDC MHD 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

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	10.27 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	Гнездо	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 FC

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

www.weidmueller.com

Technical data

Классификации

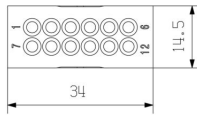
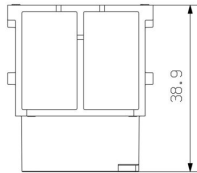
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHD 12 FC

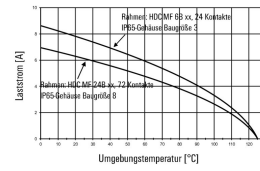
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

Drawings

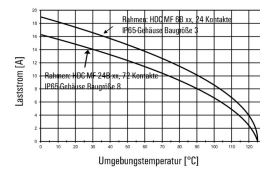
www.weidmueller.com



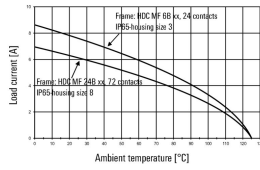
HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H05V-K0,5:



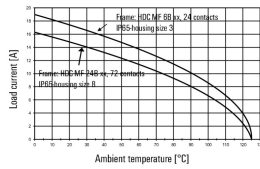
HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H07V-K2,5:



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 FC

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

Accessories

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-BM0.14-0.37AG	Версия
Заказ №	1651570000	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 №	1651670000	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
Тип	HDC-C-HD-BM0.5AG	Версия
Заказ №	1651580000	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 №	1651680000	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 №	1601760000	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 №	1651690000	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 №	1651600000	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 №	1651700000	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 №	1651610000	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 №	1651710000	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

HDC MHD 12 FC

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

Accessories

www.weidmueller.com

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 42 FC	Версия
Заказ №	3011310000	Модуль, 150 V, 10 A, Количество полюсов: 42, Обжимное
GTIN (EAN)	4099986916890	соединение, Гнездо, Требуемые вставные слоты: 2
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MMBIT 8 MC M	Версия
Заказ №	3092870000	Модуль данных, 48 V, 10 A, Cat. 5е, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4099987109918	Обжимное соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MMBIT 8 MC M SH	Версия
Заказ №	3092990000	Модуль данных, 48 V, 10 A, Cat. 5е, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4099987109949	Обжимное соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MMBIT 8 MC M2	Версия
Заказ №	3092880000	Модуль данных, 48 V, 10 A, Cat. 5е, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4099987109925	Обжимное соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1
Кол.	1 ST	
Тип	HDC MMBIT 8 MC M2 SH	Версия
Заказ №	3092890000	Модуль данных, 48 V, 10 A, Cat. 5е, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4099987109932	Обжимное соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1
Кол.	1 ST	

HDC MHD 12 FC

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

Counterpart

www.weidmueller.com

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 MC	Версия	
Заказ №	1428840000	Модуль сигналов, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 12, Обжимное	
GTIN (EAN)	4050118232998	соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1	
Кол.	1 ST		
Тип	HDC MHD 12 MP	Версия	
Заказ №	2748460000	Модуль сигналов, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 12, PUSH IN	
GTIN (EAN)	4050118890938	с исполнительным устройством, Штекер, Требуемые вставные	
Кол.	1 ST	слоты: 1	