

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 В | Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984) | 4 kV |
| Расчетный ток (DIN EN 61984) | 10 A | Требуемые вставные слоты | 1 |

HDC MHD 12 MC

Технические данные

Классификации

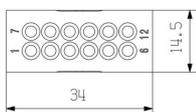
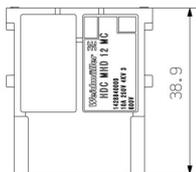
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000438 | ETIM 9.0 | EC000438 |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-17 | | |

HDC MHD 12 MC

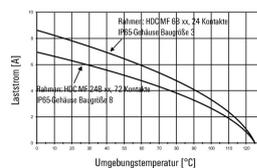
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

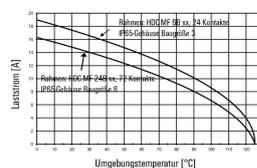
Изображения



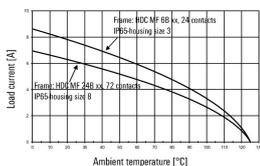
HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H05V-K0,5:



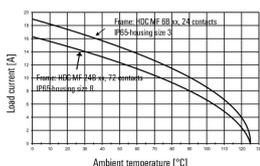
HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H07V-K2,5:



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 | |