

HDC MMBIT 8 FC M2

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Гибкий

Четыре типоразмера модуля позволяют создавать индивидуальные решения с огромной экономией пространства. Меньший шаг также обеспечивает оптимальность конструкции.

Основные данные для заказа

Версия	Модуль данных, 48 V, 10 A, Cat. 5e, Количество полюсов: 8, Обжимное соединение, Гнездо, Требуемые вставные слоты: 1
Заказ №	3092840000
Тип	HDC MMBIT 8 FC M2
GTIN (EAN)	4099987109871
Кол.	1 Штука

HDC MMBIT 8 FC M2

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Высота	56.7 mm	Высота (в дюймах)	2.2323 inch
Ширина	33.8 mm	Ширина (в дюймах)	1.3307 inch
Длина	14.6 mm	Длина (в дюймах)	0.5748 inch
Масса нетто	30.4 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

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 26	Вид соединения	Обжимное соединение
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	1.5 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm ²		

Общие данные

Количество полюсов	8	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Категория	Cat. 5e	Циклы коммутации	≥ 500
Тип	Гнездо	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3	Основной материал	Поликарбонат
Серия	ModuPlug	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	48 V
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	0.8 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A
Требуемые вставные слоты	1		

Силовой контакт

Момент затяжки, макс. по сечению проводника	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm ²
	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	1.5 mm ²

Классификации

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

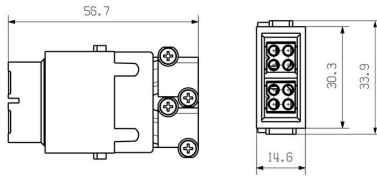
HDC MMBIT 8 FC M2

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

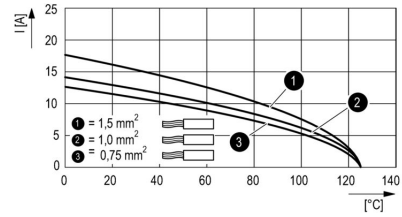
www.weidmueller.com

Изображения

Чертеж



Кривая ухудшения параметров



HDC MMBIT 8 FC M2

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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