

HDC CM 10 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



В модуле CM10 используются обжимные контакты серии HD. Эти обжимные контакты снабжены пружиной из нержавеющей стали. Пружина обеспечивает надежное и длительное удерживание обжимного контакта в модуле.

Имеется подходящий инструмент для разъединения контактов. Модуль CM10 может быть заказан с встроенным приспособлением для разъединения модулей или без него. Для модуля без встроенного приспособления для разъединения доступен инструмент для демонтажа.

Основные данные для заказа

Версия	Промышленный разъем, HDC - вставка, Модуль ConSept
Заказ №	1758400000
Тип	HDC CM 10 MC
GTIN (EAN)	4032248019625
Кол.	10 Штука

HDC CM 10 MC

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	34 mm	Глубина (дюймов)	1.3386 inch
Высота	29.4 mm	Высота (в дюймах)	1.1575 inch
Ширина	11.4 mm	Ширина (в дюймах)	0.4488 inch
Масса нетто	6.97 g		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Пневматические модули ConCept

Класс пожаростойкости UL 94 V-0 Цветовой код бежевый

Габаритные размеры

Ширина	11.4 mm	Длина цоколя	34 mm
Высота вилки	29.4 mm		

Общие данные

Количество полюсов	10	Вид соединения	Обжимное соединение
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Объемное сопротивление	≤4 mΩ
Цветовой код	бежевый	Сопротивление изоляции	1011 Ω
Изоляционный материал	Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге)	Тип	Штифт
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3
Основной материал	Поликарбонат, армированный стекловолокном	Серия	Модуль ConCept
Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	250 V	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	4 kV
Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A	Не содержит галогенов	false
Низкий уровень дымности по стандарту DIN EN 45545-2	Да		

Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE Винтовое соединение через рамку

HDC CM 10 MC

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Исполнение

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Объемное сопротивление	≤4 mΩ
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	Основной материал	Поликарбонат, армированный стекловолокном

Классификации

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

HDC CM 10 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

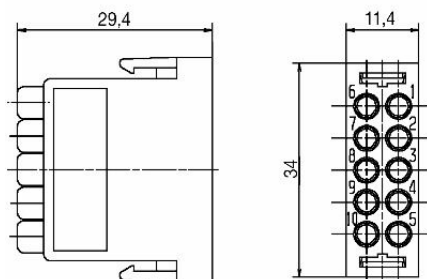
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



HDC CM 10 MC

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Экстрактор модулей



Weidmüller предлагает широкий ассортимент обжимных инструментов, экстракторов контактов и инструментов для работы с оптоволокном.

Основные данные для заказа

Тип	HDC-DW-MOD	Версия	
Заказ №	1688200000	Прочий инструмент, Экстрактор контактов	
GTIN (EAN)	4008190857189		
Кол.	1 ST		

Crimping tools



Инструменты для обжима литых контактов

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе
- С упором для точного позиционирования контактов

Основные данные для заказа

Тип	CTX CM 1.6/2.5	Версия	
Заказ №	9018490000	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,	
GTIN (EAN)	4008190884598	0.14mm ² , 4mm ² , W-обжим	
Кол.	1 ST		

Инструменты для извлечения контактов



Компания Weidmüller предлагает широкий выбор инструментов для обжима, для извлечения контактов и для работы с оптоволокном.

Основные данные для заказа

Тип	REMOVAL TOOL HD	Версия	
Заказ №	1866730000	Инструменты, Экстрактор контактов	
GTIN (EAN)	4032248437054		
Кол.	1 ST		

HDC CM 10 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-SM0.5AG	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-SM0.75-1.00AG	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-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-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-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-SM0.5AU	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-SM0.75-1.00AU	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-SM1.5AU	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-SM2.5AU	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