

HDC CM 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Модуль CM3 оснащается обжимными контактами. Эти обжимные контакты снабжены пружиной из нержавеющей стали. Благодаря этому обеспечивается надежность при фиксации контактов в модуле.

Имеется подходящий инструмент для разъединения обжимных контактов.

Силовые модули могут быть заказаны с встроенным приспособлением для разъединения модулей или без него. Для модулей без встроенного приспособления для разъединения доступен инструмент для демонтажа.

Основные данные для заказа

Версия	Промышленный разъем, HDC - вставка, Модуль ConSept
Заказ №	1758360000
Тип	HDC CM 3 MC
GTIN (EAN)	4032248019588
Кол.	10 Штука

HDC CM 3 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	31.4 mm	Высота (в дюймах)	1.2362 inch
Ширина	11.4 mm	Ширина (в дюймах)	0.4488 inch
Масса нетто	6.8 g		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Пневматические модули ConSept

Класс пожаростойкости UL 94 V-0 Цветовой код бежевый

Габаритные размеры

Ширина	11.4 mm	Длина цоколя	34 mm
Высота вилки	31.4 mm		

Общие данные

Количество полюсов	3	Вид соединения	Обжимное соединение
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Объемное сопротивление	≤1 mΩ
Цветовой код	бежевый	Сопротивление изоляции	1012 Ω
Тип	Штифт	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3	Основной материал	Поликарбонат, армированный стекловолокном
Серия	Модуль ConSept	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	690 V
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	8 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	40 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

Исполнение

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 7	Длина снятия изоляции	10 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Измерительное соединение	Объемное сопротивление
			≤1 mΩ

HDC CM 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. AWG 16

Поперечное сечение соединительного провода, мин. 1.5 mm²

Поперечное сечение соединительного провода, макс. 10 mm²

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 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

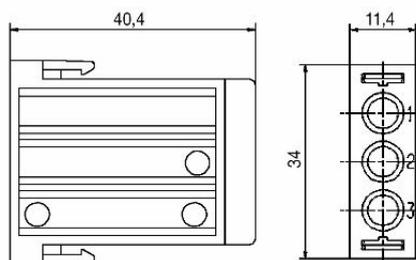
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



HDC CM 3 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		
Тип	CTX CM 3.6	Версия	
Заказ №	9018480000	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,	
GTIN (EAN)	4008190884581	4mm ² , 10mm 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.

HDC CM 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	REMOVAL TOOL CM 3	Версия
Заказ №	1866710000	Инструменты, Экстрактор контактов
GTIN (EAN)	4032248437030	
Кол.	1 ST	

Обжимные контакты CM3



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-M3-SM1.5AG	Версия
Заказ №	1698120000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, CM 3, Штекер,
GTIN (EAN)	4008190885038	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1.5,
Кол.	100 ST	круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-M3-SM2.5AG	Версия
Заказ №	1698140000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, CM 3, Штекер,
GTIN (EAN)	4008190885052	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 2.5,
Кол.	100 ST	круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-M3-SM4.0AG	Версия
Заказ №	1682260000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, CM 3, Штекер,
GTIN (EAN)	4008190473990	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 4, круглый,
Кол.	100 ST	Сплав медный
Тип	HDC-C-M3-SM6.0AG	Версия
Заказ №	1682280000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, CM 3, Штекер,
GTIN (EAN)	4008190474010	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 6, круглый,
Кол.	100 ST	Сплав медный
Тип	HDC-C-M3-SM10.0AG	Версия
Заказ №	1682300000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, CM 3, Штекер,
GTIN (EAN)	4008190474034	Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 10, круглый,
Кол.	100 ST	Сплав медный