

**HDC CM 10 FC****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 ConCept
Заказ №	<a href="#">1758410000</a>
Тип	HDC CM 10 FC
GTIN (EAN)	4032248019632
Кол.	10 Штука

## HDC CM 10 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

## Размеры и массы

Глубина	34 mm	Глубина (дюймов)	1.3386 inch
Высота	40.4 mm	Высота (в дюймах)	1.5905 inch
Ширина	11.4 mm	Ширина (в дюймах)	0.4488 inch
Масса нетто	12.2 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 розетки	40.4 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	Гнездо
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 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

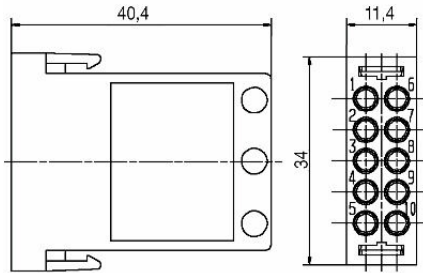
## Исполнение

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Длина снятия изоляции	8 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Измерительное соединение	
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Объемное сопротивление	≤4 mΩ
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
		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		

Drawings



## HDC CM 10 FC

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## 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 №	<a href="#">1688200000</a>	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 №	<a href="#">9018490000</a>	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,	
GTIN (EAN)	4008190884598	0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , 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 №	<a href="#">1866730000</a>	Инструменты, Экстрактор контактов	
GTIN (EAN)	4032248437054		
Кол.	1 ST		

## HDC CM 10 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 №	<a href="#">1651570000</a>	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-BM0.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1651580000</a>	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-BM0.75-1.00AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1601760000</a>	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-BM1.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1651600000</a>	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-BM2.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1651610000</a>	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-BM0.14-0.37AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651670000</a>	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-BM0.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651680000</a>	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-BM0.75-1.00AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651690000</a>	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-BM1.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651700000</a>	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-BM2.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651710000</a>	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