

**HDC - вставка  
HDC CM 3 FC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
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.

**Общие данные заказа**

Тип	HDC CM 3 FC
Номер для заказа	<a href="#">1758370000</a>
Исполнение	Промышленный разъем, HDC - вставка, Модуль ConSept
GTIN (EAN)	4032248019595
Норма упаковки (VPE)	10 штук

**HDC - вставка  
HDC CM 3 FC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Длина	34 mm	Ширина	11,4 mm
Высота	40,4 mm	Масса нетто	7,57 g

**Классификация**

ETIM30	EC001121	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 5.1	27-14-34-19	eClass 6.2	27-26-12-04
eClass 7.1	27-44-02-05		

**Габаритные размеры**

Высота розетки	40,4 mm	Длина цоколя	34 mm
----------------	---------	--------------	-------

**Общие данные**

Серия	Модуль ConCept	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	690 V
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	8 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	40 A
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Сопrotивление изоляции	10 <sup>12</sup> Ом
Количество полюсов	1	Степень загрязнения	3
Тип	Гнездо		

**Данные соединения PE**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 7
Вид соединения защитного провода PE	Винтовое соединение через рамку		

**Расчетные данные**

Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	8 kV	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	690 V
Расчетный ток (DIN EN 61984)	40 A		

**Исполнение**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 7
Длина снятия изоляции	10 mm	Вид соединения	Обжимное соединение
Измерительное соединение		Материал	Поликарбонат, армированный стекловолокном
Объемное сопротивление	≤ 1 mΩ		

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Дата создания 17 Ноябрь 2014 г. 9:50:17 CET

Статус каталога 23.07.2012 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**HDC - вставка  
HDC CM 3 FC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Технические данные****Примечание относительно изделия**

Текст указания - данные заказа	Комбинируйте этот модуль с обжимными контактами HD. Обжимные контакты заказываются отдельно.
Текст указания - технические данные	Номинальное напряжение 1000 В / 8 кВ при уровне загрязнения 2. Для проводов сечением 6 - 10 мм <sup>2</sup> следует использовать кольцевые кабельные наконечники на соединении с проводом PE. Номинальное напряжение 690 В также подходит для трёхфазных 4- или 3-проводных систем перем. напряжения с номинальными напряжениями до 690 В - согласно DIN EN 60664-1. При правильном применении по назначению указанные коннекторы, возможно, не присоединены или не разъединены, если присутствует напряжение/нагрузка! При использовании в металлической раме следует учесть снижение напряжения до 500 В / 6,0 кВ!
Текст указания - аксессуары	Аксессуары, см. главу J. Инструменты, см. главу K

**Лист данных****HDC - вставка  
HDC CM 3 FC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**