

**HDC - вставка
HDC HDD 24 MC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmuller.com



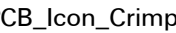
Серия HDD с аксиальными обжимными контактами рассчитана на большое количество полюсов в небольшом объеме. Компактная конструкция позволяет экономить место при монтаже, не ограничивая количество полюсов. Уровень подключений проводов выполнен в виде обжимного контакта. Испытанная технология обжимных соединений применяется на протяжении десятилетий. Обжимные контакты не входят в комплект поставки вставок

Количество полюсов: **24**

Расчетный ток: **10 А**

Расчетное напряжение: **250 В**

Номинальное напряжение согласно UL/CSA: **600 В AC/DC**

 Обжимное соединение

Общие данные заказа

Тип	HDC HDD 24 MC
Номер для заказа	1651150000
Исполнение	HDC - вставка, Штифт, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 24, Обжимное соединение, Типоразмер: 3
GTIN (EAN)	4008190299750
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**HDC - вставка
HDC HDD 24 MC**

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	51 mm	Ширина	34 mm
Высота	35 mm	Масса нетто	40 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 вилки	35 mm	Длина цоколя	51 mm
--------------	-------	--------------	-------

Общие данные

Типоразмер	3	Серия	HDD
Расчетное напряжение (DIN EN 61984) 250 V		Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	4 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Группа изоляционного материала	IIIa
Сопротивление изоляции	10 ¹⁰ Ом	Изоляционный материал	Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге)
Поперечное сечение соединяемого провода	2,5 mm ²	Количество полюсов	24
Циклы коммутации Au	≥ 500	Циклы коммутации Au	≥ 500
Степень загрязнения	3	Тип	Штифт

Данные соединения PE

Длина снятия изоляции Соединение PE	10 mm	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4, измерительное соединение, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4, измерительное соединение, макс.	2,5 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Вид соединения защитного провода PE	Винтовое соединение
Момент затяжки, мин., соединение PE	1,2 Nm	Момент затяжки, макс., соединение PE	1,5 Nm
Расчетное сечение	2,5 mm ²	Крепежный винт	M 4
Размер лезвия для винтов с крестообразным шлицем	Размер PZ1	Размер лезвия, шлиц (соединение PE)	SD 0,6 x 3,5, SD 0,8 x 4,0

**HDC - вставка
HDC HDD 24 MC**

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**Расчетные данные**

Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	4 kV	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	250 V
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока	Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A

Исполнение

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Длина снятия изоляции	8 mm	Вид соединения	Обжимное соединение
Измерительное соединение	3	Объемное сопротивление	≤ 4мОм
Типоразмер	3	Материал	Сплав медный
Поверхность	Серебро пассивированное, Золото		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Примечание относительно изделия

Текст указания - данные заказа	При применении соединительных разъемов с большой плотностью контактов рекомендуется использовать направляющие штифты и гнезда, см. главу J
Текст указания - аксессуары	Аксессуары, см. главу J. Инструменты, см. главу K

Лист данных**HDC - вставка
HDC HDD 24 MC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Изображения**