

**HDC - вставка
HDC HE 24 FP**

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



Push In – это соединение с технологией непосредственной вставки. Предварительно обработанные провода можно без дополнительных вспомогательных средств вставлять непосредственно в канал для соединения проводов.

>Количество полюсов: 24

Расчетный ток: 16 А

Расчетное напряжение: 500 В

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

Технология PUSH IN

Общие данные заказа

Тип	HDC HE 24 FP
Номер для заказа	1873580000
Исполнение	HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 16 А, Количество полюсов: 24, PUSH IN, Типоразмер: 8
GTIN (EAN)	4032248458196
Норма упаковки (VPE)	1 штук

HDC - вставка
HDC HE 24 FP

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	111 mm	Ширина	34 mm
Высота	33,8 mm	Масса нетто	115 g

Температуры

Температурный диапазон, макс..	125 °C	Температурный диапазон, мин.	-40 °C
--------------------------------	--------	------------------------------	--------

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	33,8 mm	Длина цоколя	111 mm
----------------	---------	--------------	--------

Общие данные

Типоразмер	8	Серия	HE
Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	500 V	Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	6 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	16 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)
Количество полюсов	24	Циклы коммутации Ag	≥ 500
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Температурный диапазон, макс..	125 °C
Степень загрязнения	3	Тип	Гнездо

Данные соединения PE

Длина снятия изоляции Соединение PE	10 mm	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 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.	4 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	4 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	4 mm ²	Крепежный винт	M 4
Размер лезвия для винтов с крестообразным шлицем	Размер PH1	Размер лезвия, шлиц (соединение PE)	SD 0,8 x 4,0

**HDC - вставка
HDC HE 24 FP**

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)	6 kV	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	500 V
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока	Расчетный ток (DIN EN 61984)	16 A

Исполнение

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Длина снятия изоляции	10 mm	Вид соединения	PUSH IN
Измерительное соединение	8	Объемное сопротивление	≤ 2 мкОм
Типоразмер	8	Поверхность	Серебро пассивированное
Размер лезвия, шлиц (винтовое соединение)	SD 0,5 x 3,0		
Материал	Сплав медный		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Примечание относительно изделия

Текст указания - технические данные	Расчетное напряжение 630 В/6 кВ согласно степени загрязнения 2. Подключение провода с кабельным наконечником с изоляцией, макс. 1,5 мм ² . Провод H07V-U4 - зажимаемый.
Текст указания - аксессуары	Аксессуары, см. главу J. Инструменты, см. главу K

Загрузка

PDF	1873580000_HDC_HE_24_FP_STP_Blatt__1.pdf
IGES	1873580000_HDC_HE_24_FP_STP.igs
VRML	1873580000_HDC_HE_24_FP_STP.wrl
3D-модель	

Лист данных**HDC - вставка
HDC HE 24 FP****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**