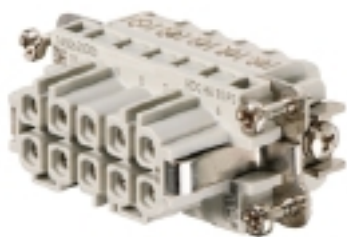
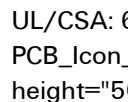


**HDC - вставка  
HDC HA 10 FS**

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



Везде, где пространство ограничено, используется компактные и тонкие изделия серии HA.  
 Уровень подключений проводов выполнен в виде винтового элемента. Все винтовые соединительные элементы (за исключением типоразмера 1) оснащены предохранительной проволочной пружиной.  
 Количество полюсов: 10  
 Расчетный ток: 22 А  
 Расчетное напряжение: 250 В  
 Номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В AC/DC  
 Винтовое соединение

**Общие данные заказа**

Тип	HDC HA 10 FS
Номер для заказа	<a href="#">1650620000</a>
Исполнение	HDC - вставка, Гнездо, 250 В, 16 А, Количество полюсов: 10, Винтовое соединение, Типоразмер: 2
GTIN (EAN)	4008190299293
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**HDC - вставка  
HDC HA 10 FS**

**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	56,6 mm	Ширина	23 mm
Высота	31,1 mm	Масса нетто	51 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	31,1 mm	Длина цоколя	56,6 mm
----------------	---------	--------------	---------

**Общие данные**

Типоразмер	2	Серия	HA
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)	16 A
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Группа изоляционного материала	IIIa
Сопротивление изоляции	10 <sup>10</sup> 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 <sup>2</sup>	Количество полюсов	10
Циклы коммутации Ag	≥ 500	Температурный диапазон, мин.	-40 °C
Температурный диапазон, макс..	125 °C	Степень загрязнения	3
Тип	Гнездо		

**HDC - вставка  
HDC HA 10 FS**

**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****Данные соединения PE**

Длина снятия изоляции Соединение PE	10 mm	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4, измерительное соединение, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4, измерительное соединение, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	Крепежный винт	M 4
Размер лезвия для винтов с крестообразным шлицем	Размер PH1	Размер лезвия, шлиц (соединение PE)	SD 0,8 x 4,0

**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)	16 A

**Исполнение**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Длина снятия изоляции	9 mm	Вид соединения	Винтовое соединение
Измерительное соединение		Момент затяжки, макс., главный контакт	0,55 Nm
Момент затяжки, мин., главный контакт	0,5 Nm	Объемное сопротивление	≤ 2 мкОм
Типоразмер	2	Размер лезвия	Размер PH0
Зажимной винт	M 3	Поверхность	Серебро пассивированное
Размер лезвия, шлиц (винтовое соединение)	SD 0,6 x 3,5		
Материал	Сплав медный		

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Примечание относительно изделия**

Текст указания - технические данные	Расчетное напряжение 320 В/8 кВ согласно степени загрязнения 2
Текст указания - аксессуары	Аксессуары, см. главу J. Инструменты, см. главу K

**Лист данных****HDC - вставка  
HDC HA 10 FS**

**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****Загрузка**

---

PDF	<a href="#">1650620000_HDC_HA_10_FS_STP_Blatt__1.pdf</a>
IGES	<a href="#">1650620000_HDC_HA_10_FS_STP.igs</a>
VRML	<a href="#">1650620000_HDC_HA_10_FS_STP.wrl</a>
<a href="#">3D-модель</a>	

---

**Лист данных****HDC - вставка  
HDC HA 10 FS**

**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**