

**HDC - вставка
HDC HA 16 MS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

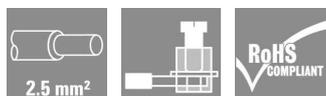
D-32758 Detmold

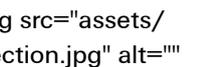
Germany

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: 16
 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 16 MS
Номер для заказа	1650770000
Исполнение	HDC - вставка, Штифт, 250 V, 16 A, Количество полюсов: 16, Винтовое соединение, Типоразмер: 5
GTIN (EAN)	4008190299392
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**HDC - вставка
HDC HA 16 MS**

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	73 mm	Ширина	23 mm
Высота	29 mm	Масса нетто	68 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 вилки	29 mm	Длина цоколя	73 mm
--------------	-------	--------------	-------

Общие данные

Типоразмер	5	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 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	16
Циклы коммутации Ag	≥ 500	Температурный диапазон, мин.	-40 °C
Температурный диапазон, макс..	125 °C	Степень загрязнения	3
Тип	Штифт		

**HDC - вставка
HDC HA 16 MS**

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

Технические данные**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 20
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 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	5	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

Дата создания 17 Ноябрь 2014 г. 8:34:06 CET

Статус каталога 23.07.2012 / Право на внесение технических изменений сохранено.

3

Лист данных**HDC - вставка
HDC HA 16 MS**

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	1650770000_HDC_HA_16_MS_STP_Blatt__1.pdf
IGES	1650770000_HDC_HA_16_MS_STP.igs
VRML	1650770000_HDC_HA_16_MS_STP.wrl
3D-модель	

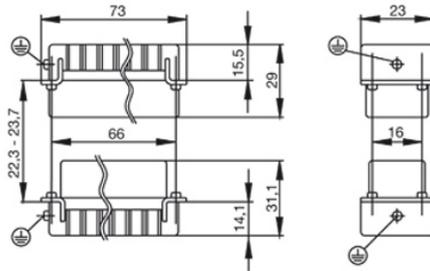
**HDC - вставка
HDC HA 16 MS**

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

Abmessungen

Sut



Buchse