

## HDC HA 3 MP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Технология вставного соединения – это технология с прямым штекерным соединением. Предварительно обработанный проводник можно вставить непосредственно на уровне подключения проводника без дополнительных вспомогательных средств.

Количество полюсов: 4-48

Номинальный ток: 10 А

Номинальное напряжение 400 В

Номинальное напряжение в соответствии с UL/CSA:

600 В перемен./пост. тока

Технология PUSH IN

### Основные данные для заказа

Версия	, Штекер, 400 V, 10 A, Количество полюсов: 3, PUSH IN, Типоразмер установки: 1
Заказ №	<a href="#">2985540000</a>
Тип	HDC HA 3 MP
GTIN (EAN)	4099986848559
Кол.	1 Штука

## Технические данные

## Сертификаты

## Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствует
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (UR)	E92202
Сертификат № (cURus)	E310075

## Размеры и массы

Глубина	21 mm
Высота	30 mm
Ширина	21 mm
Длина	21 mm
Масса нетто	12.78 g

Глубина (дюймов)	0.8268 inch
Высота (в дюймах)	1.1811 inch
Ширина (в дюймах)	0.8268 inch
Длина (в дюймах)	0.8268 inch

## Температуры

Предельная температура -40 °C ... 125 °C

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует	
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%	
Химическая стойкость	Вещество	Ацетон
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Аммиак, водный
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Очищенная нефть
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Бензол
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Масло для дизельных двигателей
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Уксусная кислота, концентрированная
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Гидроксид калия
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Метанол
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Моторное масло
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Щёлок, разбавленный
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Гидрохлорфторуглероды
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Использование вне помещений
	Химическая устойчивость	Условная стойкость

## Габаритные размеры

Ширина 21 mm

## HDC HA 3 MP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Общие данные

Количество полюсов	3	Циклы коммутации Ag	≥ 500
Циклы коммутации Au	≥ 500	Циклы коммутации Sn	≥ 500
Вид соединения	PUSH IN	Типоразмер установки	1
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Цветовой код	Светло-серый
Изоляционный материал	PC	Циклы коммутации	≥ 500
Тип	Штекер	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3	Основной материал	Поликарбонат
Серия	HA	Расчетное напряжение (DIN EN 61984) 400 V	
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	4 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A
Номинальное напряжение, проводник- PE (III/3)	230 V	Не содержит галогенов	false
BG	1	Количество сигнальных контактов	0
№ силовых контактов	3	Номинальное напряжение, проводник- 400 V проводник (III/3)	
Вид защиты	IP20		

### Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE	Соединение PUSH IN	Момент затяжки, макс., соединение PE	0.8 Nm
Момент затяжки, мин., соединение PE	0.5 Nm		

### Сигнальный контакт

Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984), сигнальный контакт	4 kV
--	------

### Силовой контакт

Момент затяжки, силовой контакт, макс.	0.8 Nm	Момент затяжки, силовой контакт, мин.	0.5 Nm
---	--------	--	--------

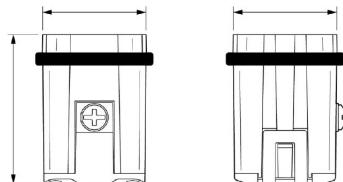
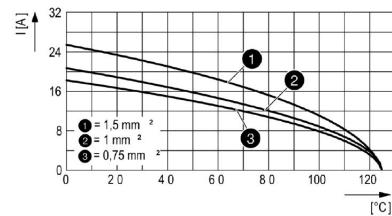
### Исполнение

Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, макс.	AWG 26	Длина снятия изоляции	10 mm
Вид соединения	PUSH IN	Измерительное соединение	
Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, мин.	AWG 16	Типоразмер установки	1
Поперечное сечение соединительного проводка, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного	1.5 mm <sup>2</sup>
BG	1	проводка, макс.	
		Основной материал	Поликарбонат

### Классификации

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

Изображения



## Аксессуары

### Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

#### Основные данные для заказа

Тип	SDIS 0.5X3.0X100	Версия
Заказ №	<a href="#">9008380000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056347	
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 0.5X3.0X80	Версия
Заказ №	<a href="#">9008320000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056262	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	<a href="#">9008390000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056354	
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	<a href="#">9008330000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056286	
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 0.8X4.0X100	Версия
Заказ №	<a href="#">9008400000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056361	
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 0.8X4.0X100	Версия
Заказ №	<a href="#">9008340000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056293	
Кол.	1 ST	

### Комбинированный закручивающий и режущий инструмент «Swifty® CS»



Набор комбинированных режущих инструментов/инструментов для снятия изоляции Swifty® CS и Swifty® CS для резки без обжима и снятия изоляции с медных кабелей до 1,5 мм<sup>2</sup> (одножильные) и 2,5 мм<sup>2</sup> (гибкие).



## HDC HA 3 MP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

Тип	SWIFTY CS SET	Версия
Заказ №	<a href="#">9006060000</a>	Отвертка плюс кусачки, Резак для резки одной рукой
GTIN (EAN)	4032248257638	
Кол.	1 ST	

### 3-контактный



Технология вставного соединения – это технология с прямым штекерным соединением. Предварительно обработанный проводник можно вставить непосредственно на уровне подключения проводника без дополнительных вспомогательных средств.

Количество полюсов: 4-48

Номинальный ток: 10 A

Номинальное напряжение 400 В

Номинальное напряжение в соответствии с UL/CSA: 600 В перем./пост. тока

Технология PUSH IN

### Основные данные для заказа

Тип	HDC HA 3 FP	Версия
Заказ №	<a href="#">2985550000</a>	, Гнездо, 400 V, 10 A, Количество полюсов: 3, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4099986848610	Типоразмер установки: 1
Кол.	1 ST	

### HA



К нашим вставкам мы предлагаем различные аксессуары. Сюда относятся, например, кодировки для вставок.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC HA3/4 HQ5 PUSHIN CP	Версия
Заказ №	<a href="#">3142030000</a>	Промышленный разъем, Аксессуар
GTIN (EAN)	4099987491730	
Кол.	10 ST	