

Технология соединения PUSH IN — 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

|            |   |
|------------|---|
| Версия     | HDC - вставка, Штекер, 250 V, 16 A, Количество полюсов: 10, PUSH IN с исполнительным устройством, Типоразмер установки: 2 |
| Заказ №    | <a href="#">3124530000</a>  |
| Тип        | HDC HA 10 MP  |
| GTIN (EAN) | 4099987277525   |
| Кол.       | 1 Штука   |

## HDC HA 10 MP

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (UR) E92202

Сертификат № (cURus) E310075

### Размеры и массы

|             |         |                   |             |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Глубина     | 14.6 mm | Глубина (дюймов)  | 0.5748 inch |
| Высота      | 35 mm   | Высота (в дюймах) | 1.378 inch  |
| Ширина      | 23 mm   | Ширина (в дюймах) | 0.9055 inch |
| Длина       | 55.4 mm | Длина (в дюймах)  | 2.1811 inch |
| Масса нетто | 12.78 g |                   |             |

### Температуры

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

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

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                    | Щёлоч, разбавленный                 |
|                         | Химическая устойчивость     | Стойкость                           |
| Вещество                | Гидрохлорфторуглероды       |                                     |
| Химическая устойчивость | Условная стойкость          |                                     |
| Вещество                | Использование вне помещений |                                     |
| Химическая устойчивость | Условная стойкость          |                                     |

### Габаритные размеры

|        |       |              |         |
|--------|-------|--------------|---------|
| Ширина | 23 mm | Длина цоколя | 55.4 mm |
|--------|-------|--------------|---------|

## HDC HA 10 MP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Общие данные

|  |                                      |                                      |              |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------|
| Количество полюсов   | 10                                   | Циклы коммутации Ag                  | ≥ 500        |
| Циклы коммутации Au  | ≥ 500                                | Циклы коммутации Sn                  | ≥ 500        |
| Вид соединения   | PUSH IN с исполнительным устройством | Типоразмер установки                 | 2            |
| Класс пожаростойкости UL 94                                    | V-0                                  | Цветовой код                         | Светло-серый |
| Изоляционный материал  | PC                                   | Момент затяжки, макс., соединение PE | 1 Nm         |
| Циклы коммутации   | ≥ 500                                | Тип                                  | Штекер       |
| Категория перенапряжения                                       | III                                  | Степень загрязнения                  | 3            |
| Момент затяжки, мин., соединение PE                            | 0.5 Nm                               | Основной материал                    | Поликарбонат |
| Серия  | HA                                   | Расчетное напряжение (DIN EN 61984)  | 250 V        |
| Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984) | 4 kV                                 | Расчетный ток (DIN EN 61984)         | 16 A         |
| Не содержит галогенов  | false                                | BG                                   | 2            |
| Количество сигнальных контактов                                | 0                                    | № силовых контактов                  | 10           |
| Вид защиты   | IP20                                 |                                      |              |

### Данные соединения PE

|                                     |                    |                                      |      |
|-------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------|
| Вид соединения защитного провода PE | Соединение PUSH IN | Момент затяжки, макс., соединение PE | 1 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.               | 1 Nm  |                      |
| Момент затяжки, силовой контакт, мин.                | 0.7 Nm  |                      |
| Расчетное напряжение (DIN EN 61984), силовой контакт | 250 V   |                      |
| Момент затяжки, макс. по сечению проводника          | Поперечное сечение соединительного провода, мин.  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
|  | Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
|  | Момент затяжки, макс.                             | 1 Nm                 |
| Длина снятия изоляции по диаметру кабеля             | Длина зачистки изоляции                           | 8.00 mm              |

### Исполнение

|   |                                      |   |                      |
|---|--------------------------------------|---|----------------------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 26                               | Длина снятия изоляции                             | 8 mm                 |
| Вид соединения                                      | PUSH IN с исполнительным устройством | Измерительное соединение                          |                      |
|   |                                      | Типоразмер установки                              | 2                    |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.  | AWG 14                               | Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Поперечное сечение соединительного провода, мин.    | 2.5 mm <sup>2</sup>                  | Основной материал                                 | Поликарбонат         |
| BG  | 2                                    |   |                      |

**HDC HA 10 MP**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Технические данные**

**Классификации**

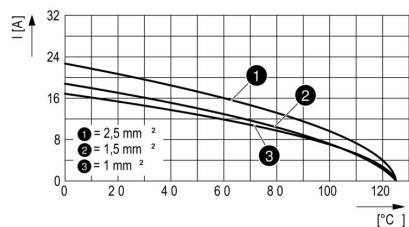
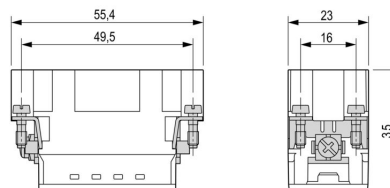
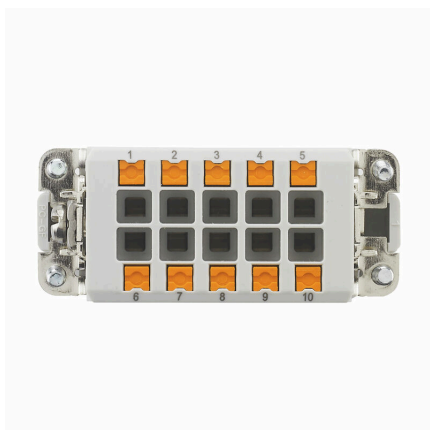
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000438    | ETIM 9.0    | EC000438    |
| ETIM 10.0   | EC000438    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-05 |             |             |

**HDC HA 10 MP**

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

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

**Изображения**



## HDC HA 10 MP

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

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

## Аксессуары

### DSTV



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

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип        | DSTV COST4                 | Версия  |  |
| Заказ №    | <a href="#">1471300000</a> | Промышленный разъем, Аксессуар, Система кодирования |  |
| GTIN (EAN) | 4008190017354              |   |  |
| Кол.       | 100 ST                     |   |  |
| Тип        | DSTV COBU5                 | Версия  |  |
| Заказ №    | <a href="#">1471500000</a> | Промышленный разъем, Аксессуар, Элемент кодировки   |  |
| GTIN (EAN) | 4008190178543              |   |  |
| Кол.       | 100 ST                     |   |  |