

HDC HVE 6+2 MS

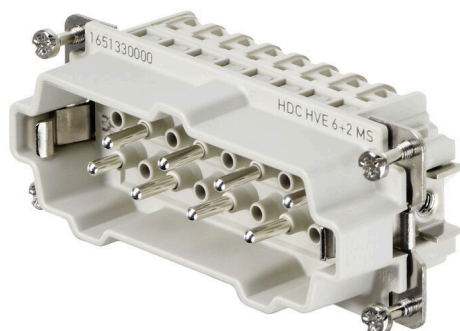
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Вставки высокого напряжения серии HVE оборудованы двумя контактами запаздывания.

Уровень проводного соединения выполнен в виде винтового элемента. Все винтовые соединения оснащены пружиной для защиты проводов.

Число полюсов: 8

Номинальный ток: 23 А

Номинальное напряжение: 830 В

Номинальное напряжение согл. UL/CSA: 600 В

перем./пост. тока

Основные данные для заказа

| | |
|------------|---|
| Версия | HDC - вставка, Штекер, 830 V, 20 A, Количество полюсов: 8, Винтовое соединение, Типоразмер установки: 6 |
| Заказ № | 1651330000 |
| Тип | HDC HVE 6+2 MS |
| GTIN (EAN) | 4008190299934 |
| Кол. | 1 Штука |

HDC HVE 6+2 MS

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 № (cURus) | E92202 |

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Глубина | 84.5 mm | Глубина (дюймов) | 3.3268 inch |
| Высота | 35.7 mm | Высота (в дюймах) | 1.4055 inch |
| Ширина | 34 mm | Ширина (в дюймах) | 1.3386 inch |
| Масса нетто | 63.36 g | | |

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

| | | |
|--|--|-------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключением | |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c | |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 | |
| SCIP | b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2 | |
| Химическая стойкость | Вещество | Ацетон |
| | Химическая стойкость | Стойкость |
| | Вещество | Аммиак, водный |
| | Химическая стойкость | Условная стойкость |
| | Вещество | Очищенная нефть |
| | Химическая стойкость | Стойкость |
| | Вещество | Бензол |
| | Химическая стойкость | Стойкость |
| | Вещество | Масло для дизельных двигателей |
| | Химическая стойкость | Условная стойкость |
| | Вещество | Уксусная кислота, концентрированная |
| | Химическая стойкость | Стойкость |
| | Вещество | Гидроксид калия |
| | Химическая стойкость | Условная стойкость |
| | Вещество | Метанол |
| | Химическая стойкость | Условная стойкость |
| | Вещество | Моторное масло |
| | Химическая стойкость | Условная стойкость |
| | Вещество | Щёлк, разбавленный |
| | Химическая стойкость | Стойкость |
| Вещество | Гидрохлорфторуглероды | |
| Химическая стойкость | Условная стойкость | |
| Вещество | Использование вне помещений | |
| Химическая стойкость | Условная стойкость | |

Габаритные размеры

| | | | |
|--------------|---------|--------------|---------|
| Ширина | 34 mm | Длина цоколя | 84.5 mm |
| Высота вилки | 35.7 mm | | |

HDC HVE 6+2 MS

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

| | | | |
|---|-------------------------|--|---|
| Количество полюсов | 8 | Момент затяжки | 0.5 Nm |
| Циклы коммутации Ag | ≥ 500 | Вид соединения | Винтовое соединение |
| Типоразмер установки | 6 | Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 |
| Объемное сопротивление | ≤2 mΩ | Цветовой код | бежевый |
| Сопротивление изоляции | 1010 Ω | Изоляционный материал | Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге) |
| Группа изоляционного материала | IIIa | Поперечное сечение соединяемого провода | 2.5 mm ² |
| Момент затяжки, макс., соединение PE | 1.5 Nm | Поверхность | Серебро пассивированное |
| Момент затяжки, макс., главный контакт | 0.55 Nm | Тип | Штекер |
| Степень загрязнения | 3 | Момент затяжки, мин., соединение PE | 1.2 Nm |
| Основной материал | Сплав медный | Момент затяжки, мин., главный контакт | 0.5 Nm |
| Серия | HVE | Расчетное напряжение (DIN EN 61984) | 830 V |
| Расчетное напряжение по UL/CSA | 600 В пост./перем. тока | Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984) | 8 kV |
| Расчетный ток (DIN EN 61984) | 20 A | Не содержит галогенов | true |
| Низкий уровень дымности по стандарту DIN EN 45545-2 | Да | BG | 6 |
| Количество сигнальных контактов | 2 | № силовых контактов | 6 |

Данные соединения PE

| | | | |
|--|---------------------|---|--------------|
| Вид соединения защитного провода PE | Винтовое соединение | Размер лезвия, шлиц (соединение PE) | SD 0,8 x 4,0 |
| Длина снятия изоляции | Соединение PE 10 mm | Момент затяжки, макс., соединение PE | 1.5 Nm |
| Момент затяжки, мин., соединение PE | 1.2 Nm | Крепежный винт | M 4 |
| Расчетное сечение | 4 mm ² | Сечение подключаемого провода, AWG (PE), мин. | AWG 20 |
| Сечение подключаемого провода, AWG (PE), макс. | AWG 12 | | |

Исполнение

| | | | |
|---|---------------------|--|---------------------|
| Размер лезвия, шлиц (винтовое соединение) | SD 0,6 x 3,5 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 14 |
| Длина снятия изоляции | 9 mm | Вид соединения | Винтовое соединение |
| Измерительное соединение | | Объемное сопротивление | ≤2 mΩ |
| Типоразмер установки | 6 | Размер лезвия | Размер PZO |
| Зажимной винт | M 3 | Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс. | 4 mm ² |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 20 | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 4 mm ² |
| Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. | 0.5 mm ² | Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 4 mm ² |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0.5 mm ² | Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 2.5 mm ² |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 0.5 mm ² | | |

HDC HVE 6+2 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | |
|--|---------------------|-------------------|-------------------------|
| Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0.5 mm ² | Поверхность | Серебро пассивированное |
| Момент затяжки, макс., главный контакт | 0.55 Nm | Основной материал | Сплав медный |
| Момент затяжки, мин., главный контакт | 0.5 Nm | BG | 6 |

Классификации

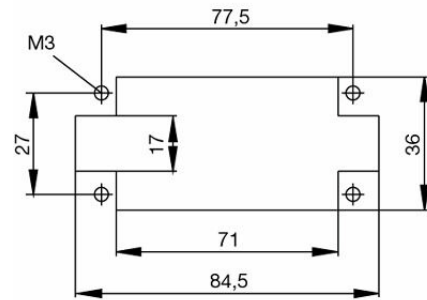
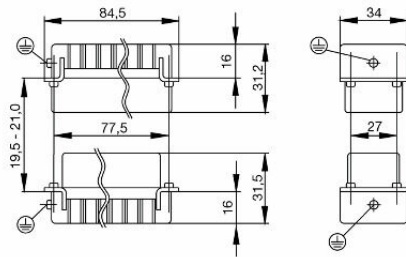
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000438 | ETIM 9.0 | EC000438 |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-05 | | |

HDC HVE 6+2 MS

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

www.weidmueller.com

Изображения



HDC HVE 6+2 MS

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

www.weidmueller.com

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 0.6X3.5X100 | Версия |
| Заказ № | 9008390000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 | |
| Кол. | 1 ST | |
| Тип | SDS 0.6X3.5X100 | Версия |
| Заказ № | 9008330000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| Кол. | 1 ST | |
| Тип | SDIS 0.8X4.0X100 | Версия |
| Заказ № | 9008400000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056361 | |
| Кол. | 1 ST | |
| Тип | SDS 0.8X4.0X100 | Версия |
| Заказ № | 9008340000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056293 | |
| Кол. | 1 ST | |

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, изолированная согласно VDE, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Тип | SDIK PH1 | Версия |
| Заказ № | 9008570000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056569 | |
| Кол. | 1 ST | |
| Тип | SDK PH1 | Версия |
| Заказ № | 9008480000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056477 | |
| Кол. | 1 ST | |

HDC HVE 6+2 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

DSTV



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

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | DSTV COBU5 | Версия | |
| Заказ № | 1471500000 | Промышленный разъем, Аксессуар, Элемент кодировки | |
| GTIN (EAN) | 4008190178543 | | |
| Кол. | 100 ST | | |
| Тип | DSTV COST4 | Версия | |
| Заказ № | 1471300000 | Промышленный разъем, Аксессуар, Система кодирования | |
| GTIN (EAN) | 4008190017354 | | |
| Кол. | 100 ST | | |