

## HDC HE 06 N MQT BL

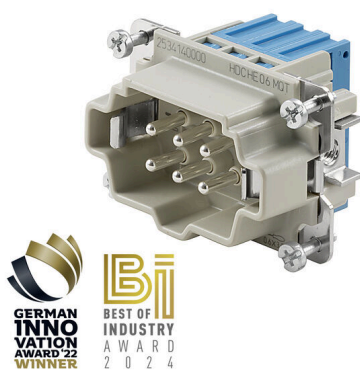
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

SNAP IN 

При использовании быстроразъемного соединения SNAP IN уровень соединения проводов уже открыт, и можно просто вставить очищенный провод. В конечном положении запатентованный фиксирующий механизм закроется автоматически. Благодаря этому техническое облуживание практически не требуется, и обеспечивается безопасное, долговременное и защищенное от вибрации соединение. Таким образом, компания Weidmüller является первым и единственным производителем, предлагающим эту инновационную систему соединений.

## Основные данные для заказа

Версия	HDC - вставка, Штекер, 500 V, 24 A, Количество полюсов: 6, SNAP IN, Типоразмер установки: 3
Заказ №	<a href="#">2534140000</a>
Тип	HDC HE 06 N MQT BL
GTIN (EAN)	4050118577785
Кол.	1 Штука

## HDC HE 06 N MQT BL

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E92202

## Размеры и массы

Глубина	51 mm	Глубина (дюймов)	2.0079 inch
Высота	36.9 mm	Высота (в дюймах)	1.4528 inch
Ширина	34 mm	Ширина (в дюймах)	1.3386 inch
Масса нетто	44 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

## Габаритные размеры

Ширина 34 mm

## Общие данные

Количество полюсов	6
Циклы коммутации Ag	≥ 500
Циклы коммутации Au	≥ 500
Вид соединения	SNAP IN
Типоразмер установки	3
Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Объемное сопротивление	≤2 mΩ
Сопротивление изоляции	1010 Ω
Изоляционный материал	Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге), PA 66/6
Группа изоляционного материала	IIIa
Поверхность	Серебро пассивированное
Тип	Штекер
Степень загрязнения	3
Основной материал	Сплав медный
Серия	HE
Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	500 V
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	6 kV
Расчетный ток (DIN EN 61984)	24 A

## HDC HE 06 N MQT BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Номинальный ток (UR)	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 14
	Номинальный ток	15 A
Номинальный ток (сUR)	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 14
	Номинальный ток	12.5 A
Не содержит галогенов	true	
Низкий уровень дымности по стандарту DIN EN 45545-2	Да	
BG	3	
Количество сигнальных контактов	0	
№ 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 <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, AWG (PE), мин.	AWG 20
Сечение подключаемого провода, AWG (PE), макс.	AWG 12		

## Исполнение

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16	Длина снятия изоляции	10 mm
Вид соединения	SNAP IN	Измерительное соединение	
Объемное сопротивление	≤2 mΩ	Типоразмер установки	3
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Размер лезвия	SD 0,6 x 3,5
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.34 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	1 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Основной материал	Сплав медный	Поверхность	Серебро пассивированное
		BG	3

## 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 HE 06 N MQT BL**

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

**Drawings**

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



## HDC HE 06 N MQT BL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 №	<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		

## DSTV



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

## Основные данные для заказа

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