

HDC HE 24 N MQT 25~48

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 обслуживание 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, 16 A, Количество полюсов: 24, SNAP IN, Типоразмер установки: 12
Заказ №	2667020000
Тип	HDC HE 24 N MQT 25~48
GTIN (EAN)	4050118899061
Кол.	1 Штука

HDC HE 24 N MQT 25~48

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	111 mm	Глубина (дюймов)	4.3701 inch
Высота	36.3 mm	Высота (в дюймах)	1.4291 inch
Ширина	34 mm	Ширина (в дюймах)	1.3386 inch
Масса нетто	106 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 24

Циклы коммутации Ag ≥ 500

Циклы коммутации Au ≥ 500

Вид соединения SNAP IN

Типоразмер установки 12

Класс пожаростойкости UL 94 V-0

Цветовой код серый, светло-серый (RAL 7035)

Сопротивление изоляции 1010 Ω

Изоляционный материал Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге)

Поверхность Серебро пассивированное

Тип Штекер

Степень загрязнения 3

Основной материал Сплав медный, PA 66

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) 16 A

Номинальный ток (UR)	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 20
----------------------	---	--------

HDC HE 24 N MQT 25~48

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальный ток (сUR)	Номинальный ток	5 A
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 20
	Номинальный ток	6.6 A
Не содержит галогенов	true	
Низкий уровень дымности по стандарту DIN EN 45545-2	Да	
BG	12	
Количество сигнальных контактов	0	
№ силовых контактов	24	

Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE	Винтовое соединение	Расчетное сечение	4 mm ²
-------------------------------------	---------------------	-------------------	-------------------

Исполнение

Длина снятия изоляции	10 mm	Вид соединения	SNAP IN
Измерительное соединение			
Типоразмер установки	12	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2.5 mm ²
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.34 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	2.5 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	1 mm ²
Поверхность	Серебро пассивированное	Основной материал	Сплав медный, PA 66
BG	12		

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		