

Справочный листок технических данных

HDC С HX SM10.0AG

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Обжим – это безопасное и надежное электрическое и механическое соединение провода и контакта. Идеальное обжимное соединение является газонепроницаемым и коррозионноустойчивым.

Основные данные для заказа

Версия	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HQ, Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 8, круглый, Сплав медный
Заказ №	1526150000
Тип	HDC С HX SM10.0AG
GTIN (EAN)	4050118332131
Кол.	25 Штука



HDC C HX SM10.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 3.18 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Общие данные

Диаметр контакта, вилка Ø	4 mm	Поперечное сечение провода, макс., AWG 8	
Длина снятия изоляции	15 mm	Вид соединения	Обжимное соединение
Измерительное соединение		Объемное сопротивление	≤ 1 mΩ
Исполнение вставки	HQ	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	10 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	8 mm ²	Циклы коммутации	≥ 500
Поверхность	Серебро	Основной материал	Сплав медный
Тип	Штекер	Сечение соединительного провода	10 - 8 mm ²
Способ изготовления	круглый		
Материал контакта	Сплав медный		

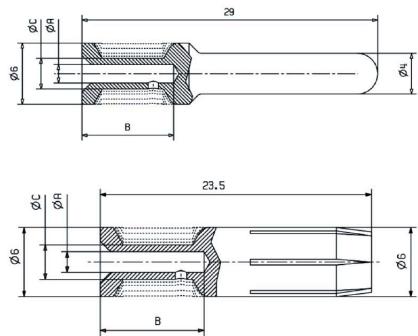
Важное примечание

Сведения об изделии только гибкий многожильный проводник Style 1231 или 1028

Классификации

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

Изображения





HDC C HX SM10.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Crimping tools



- Инструменты для обжима литых контактов
- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
 - Возможность разблокировки в случае ошибки при работе
 - С упором для точного позиционирования контактов

Основные данные для заказа

Тип	CTIN CM 3.6	Версия
Заказ №	9205440000	Обжимной инструмент для контактов, 1.5mm ² , 10mm ² , Обжим с 4
GTIN (EAN)	4032248734146	вымками
Кол.	1 ST	

2-контактный



Серия HQ — широкие возможности в компактном корпусе. Электрические характеристики говорят сами за себя.

Подключение проводов выполняется с помощью обжимных контактов. Проверенные на практике обжимные соединения остаются стандартом применения уже десятки лет. Обжимные контакты в комплект поставки вставок не входят.

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 2 FC	Версия
Заказ №	3103510000	HDC - вставка, Гнездо, 400 V, 40 A, Количество полюсов: 2,
GTIN (EAN)	4099987151238	Обжимной контакт, Типоразмер установки: 1
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HQ 2 MC	Версия
Заказ №	3103500000	HDC - вставка, Штекер, 400 V, 40 A, Количество полюсов: 2,
GTIN (EAN)	4099987151221	Обжимной контакт, Типоразмер установки: 1
Кол.	1 ST	

3-контактный



Серия HQ — широкие возможности в компактном корпусе. Электрические характеристики говорят сами за себя.

Подключение проводов выполняется с помощью обжимных контактов. Проверенные на практике обжимные соединения остаются стандартом применения уже десятки лет. Обжимные контакты в комплект поставки вставок не входят.



HDC С HX SM10.0AG

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 3 FC	Версия
Заказ №	3103530000	HDC - вставка, Гнездо, 400 V, 40 A, Количество полюсов: 3,
GTIN (EAN)	4099987151252	Обжимной контакт, Типоразмер установки: 1
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HQ 3 MC	Версия
Заказ №	3103520000	HDC - вставка, Штекер, 400 V, 40 A, Количество полюсов: 3,
GTIN (EAN)	4099987151245	Обжимной контакт, Типоразмер установки: 1
Кол.	1 ST	

4-контактный



Серия HQ — широкие возможности в компактном корпусе. Электрические характеристики говорят сами за себя.

Подключение проводов выполняется с помощью обжимных контактов. Проверенные на практике обжимные соединения остаются стандартом применения уже десятки лет. Обжимные контакты в комплект поставки вставок не входят.

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 4 FC	Версия
Заказ №	3103550000	HDC - вставка, Гнездо, 830 V, 40 A, Количество полюсов: 4,
GTIN (EAN)	4099987151559	Обжимной контакт, Типоразмер установки: 1
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HQ 4 MC	Версия
Заказ №	3103540000	HDC - вставка, Штекер, 830 V, 40 A, Количество полюсов: 4,
GTIN (EAN)	4099987151283	Обжимной контакт, Типоразмер установки: 1
Кол.	1 ST	

4/2-полюсный



Серия HQ — широкие возможности в компактном корпусе. Электрические характеристики говорят сами за себя. Можно также использовать проверенные на практике обжимные контакты HD и HX.

Уровень соединения проводов предназначен для обжимных контактов. Проверенные на практике обжимные соединения остаются стандартом применения уже десятки лет.

Обжимные контакты в комплект поставки вставок не входят.

Количество полюсов: 4/2 (+PE)

Номинальный ток: 40/10 A

Номинальное напряжение: 690/250 В

Номинальное напряжение по стандарту UL/CSA: 600 В пост./перем. тока

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 4/2 FC	Версия
Заказ №	1003160000	HDC - вставка, Гнездо, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4032248698158	Обжимное соединение, Типоразмер установки: HQ
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HQ 4/2 MC	Версия
Заказ №	1003170000	HDC - вставка, Штекер, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4032248698165	Обжимное соединение, Типоразмер установки: HQ
Кол.	1 ST	