

**HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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, HD, HDD, HQ, MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1, круглый, Сплав медный
Заказ №	<a href="#">1601760000</a>
Тип	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG
GTIN (EAN)	4008190158354
Кол.	100 Штука

## HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG

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

Диаметр	3.5 mm	Масса нетто	0.6 g
---------	--------	-------------	-------

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6с

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

## Общие данные

Диаметр контакта, вилка Ø	1.6 mm	Длина снятия изоляции	8 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Измерительное соединение	
Объемное сопротивление	≤4 mΩ	Исполнение вставки	HD, HDD, HQ, MixMate
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.75 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	1 mm <sup>2</sup>
Циклы коммутации	≥ 500	Поверхность	Серебро
Основной материал	Сплав медный	Тип	Гнездо
Способ изготовления	круглый	Серия	HD
Материал контакта	Сплав медный	Сечение соединительного провода	0.75 - 1 mm <sup>2</sup>

## 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		

HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG

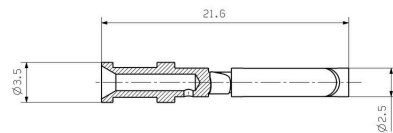
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

Drawings

www.weidmueller.com



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge
0.14 - 0.37 mm <sup>2</sup>	AWG 26 - 22 Strm
0.50 mm <sup>2</sup>	AWG 20 Strm
0.75 - 1.00 mm <sup>2</sup>	AWG 18 Strm
1.50 mm <sup>2</sup>	AWG 16 Strm
2.50 mm <sup>2</sup>	AWG 14 Strm



## HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG

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

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

## Accessories

## 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	CTX CM 1.6/2.5	Версия
Заказ №	<a href="#">9018490000</a>	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4008190884598	0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , W-обжим
Кол.	1 ST	
Тип	CTIN CM 1.6/2.5	Версия
Заказ №	<a href="#">9205430000</a>	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4032248733446	0.14mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Обжим с 4 выемками
Кол.	1 ST	

## Инструменты для извлечения контактов



Компания Weidmüller предлагает широкий выбор инструментов для обжима, для извлечения контактов и для работы с оптоволокном.

## Основные данные для заказа

Тип	REMOVAL TOOL HD	Версия
Заказ №	<a href="#">1866730000</a>	Инструменты, Экстрактор контактов
GTIN (EAN)	4032248437054	
Кол.	1 ST	

## HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Accessories

### 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 V

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

### Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 4/2 FC	Версия
Заказ №	<a href="#">1003160000</a>	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 №	<a href="#">1003170000</a>	HDC - вставка, Штекер, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4032248698165	Обжимное соединение, Типоразмер установки: HQ
Кол.	1 ST	