Справочный листок технических данных

HDC-C-HE-BM4.0AU

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, HE, HEE, HQ, MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 4, круглый, Сплав медный
Заказ №	1651510000
Тип	HDC-C-HE-BM4.0AU
GTIN (EAN)	4008190400187
Кол.	100 Штука

Справочный листок технических данных

HDC-C-HE-BM4.0AU

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

Диаметр	4.5 mm	Масса нетто	1.43 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	2.5 mm	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	7.5 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Исполнение вставки	HE, HEE, HQ, MixMate
Объемное сопротивление	≤2 mΩ	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	4 mm²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	4 mm²	Поверхность	Золото
Циклы коммутации	≥ 500	Тип	Гнездо
Основной материал	Сплав медный	Серия	HE
Способ изготовления	круглый	Толщина поверхностного слоя, макс.	1.25 µm
Толщина поверхностного слоя, мин.	0.75 µm	Сечение соединительного провода	4 - 4 mm²
Материал контакта	Сплав медный		

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		

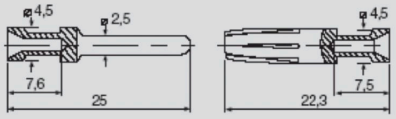
Справочный листок технических данных

HDC-C-HE-BM4.0AU

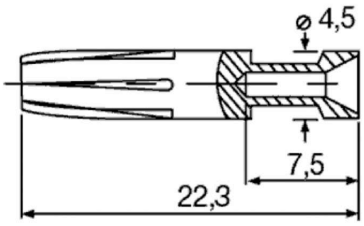
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения



Leiterquerschnitt		Abisolierlänge
0,50 mm²	AWG 20	7,5 mm
0,75 - 1,00 mm²	AWG 18	7,5 mm
1,50 mm²	AWG 16	7,5 mm
2,50 mm²	AWG 14	7,5 mm
4,00 mm²	AWG 12	7,5 mm



HDC-C-HE-BM4.0AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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	CTX CM 1.6/2.5	Версия
Заказ №	9018490000	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4008190884598	0.14mm², 4mm², W-обжим
Кол.	1 ST	
Тип	CTIN CM 1.6/2.5	Версия
Заказ №	9205430000	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4032248733446	0.14mm², 6mm², 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 HE	Версия
Заказ №	1866750000	Инструменты, Экстрактор контактов
GTIN (EAN)	4032248437078	
Кол.	1 ST	