



HDC-C-HD-B-LWL1.0POF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Световоды, отличающиеся невосприимчивостью к помехам, обеспечивают стабильную передачу сигнала при отсутствии обратного воздействия.

Благодаря новым оптоволоконным контактам возможно применение в промышленных соединительных разъемах. Их геометрия соответствует нашим испытанным контактам HD для подключения обычных медных проводов. Следовательно, они могут быть установлены в имеющиеся соединительные разъемы серии HD и, кроме того, они находят применение в модульной системе ConSept.

Возможно даже подключение световодов и медных проводов в одном соединительном разъеме.

Основные данные для заказа

Версия	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1, круглый, Сплав медный
Заказ №	1773640000
Тип	HDC-C-HD-B-LWL1.0POF
GTIN (EAN)	4032248142743
Кол.	10 Штука



HDC-C-HD-B-LWL1.0POF

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

Диаметр	3.5 mm	Масса нетто	0.9 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

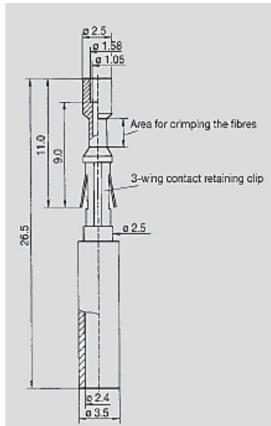
Общие данные

Диаметр контакта, вилка Ø	1.6 mm	Длина снятия изоляции	14 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Измерительное соединение	
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	1 mm ²	Исполнение вставки	HD, HDD, HQ, MixMate
Поверхность	Серебро	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	
Тип	Гнездо	Циклы коммутации	≥ 500
Способ изготовления	круглый	Основной материал	Сплав медный
Материал контакта	Сплав медный	Сечение соединительного провода	1 - 1 mm ²

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-HD-B-LWL1.0POF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструменты для резки



Режущие инструменты для проводников наружным диаметром до 8, 12, 14 и 22 мм. Особая геометрия лезвия обеспечивает резку медных и алюминиевых проводников без пережатия и с минимальным физическим усилием. Режущие инструменты (от KT 8 до KT 22) также поставляются с защитной изоляцией до 1000 В, прошедшей испытания VDE и GS, в соответствии со стандартом EN/ IEC 60900.

Основные данные для заказа

Тип	KT 8	Версия
Заказ №	9002650000	Режущий инструмент, Резак для резки одной рукой
GTIN (EAN)	4008190020163	
Кол.	1 ST	

...для волоконно-оптических кабелей с полимерным оптоволокном (POF)



Инструменты для обжима и снятия оболочки для обработки контактов световодов с полимерным оптическим волокном (POF)

Основные данные для заказа

Тип	PS LWL/POF	Версия
Заказ №	9020390000	Инструменты, Полировочный диск
GTIN (EAN)	4032248300570	
Кол.	1 ST	
Тип	PB LWL/POF	Версия
Заказ №	9020400000	Инструменты, Наждачная бумага
GTIN (EAN)	4032248300587	
Кол.	1 ST	
Тип	AM LWL/POF	Версия
Заказ №	9020360000	Инструменты, Инструмент для снятия изоляции
GTIN (EAN)	4032248300556	
Кол.	1 ST	
Тип	HTX-HDC/POF	Версия
Заказ №	9010950000	Обжимной инструмент для контактов, 1mm ² , 1mm ² , Обжим
GTIN (EAN)	4032248331543	FoderBcrimp
Кол.	1 ST	

HDC-C-HD-B-LWL1.0POF

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 №	1866730000	Инструменты, Экстрактор контактов
GTIN (EAN)	4032248437054	
Кол.	1 ST	