



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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

Версия	HDC - вставка, Гнездо, 400 V, 10 A, Количество полюсов: 12, Обжимное соединение, Типоразмер установки: 1
Заказ №	<u>1993820000</u>
Тип	HDC HQ 12 FC
GTIN (EAN)	4050118378924
Кол.	10 Штука

HDC HQ 12 FC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	
ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	21 mm	Глубина (дюймов)	0.8268 inch
Высота	42.8 mm	Высота (в дюймах)	1.685 inch
Ширина	21 mm	Ширина (в дюймах)	0.8268 inch
Масса нетто	12 g		

Температуры

Предельная температура -40 °С ... 120 °С

Экологическое соответствие изделия

Нет SVHC выше 0,1 wt% Вещество Химическая устойчивость	Ацетон
Химическая устойчивость	
	Стойкость
Вещество	Аммиак, водный
Химическая устойчивость	Стойкость
Вещество	Очищенная нефть
Химическая устойчивость	Стойкость
Вещество	Масло для дизельных двигателей
Химическая устойчивость	Стойкость
Вещество	Уксусная кислота, концентрированная
Химическая устойчивость	Условная стойкость
Вещество	Гидроксид калия
Химическая устойчивость	Стойкость
Вещество	Метанол
Химическая устойчивость	Стойкость
Вещество	Моторное масло
Химическая устойчивость	Стойкость
Вещество	Щёлок, разбавленный
Химическая устойчивость	Условная стойкость
Вещество	Гидрохлорфторуглероды
Химическая устойчивость	Условная стойкость
Вещество	Использование вне помещений
Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество Химическая устойчивость Вещество

Габаритные размеры

Ширина 21 mm

Общие данные

Количество полюсов	12	Циклы коммутации Ag	≥ 500
	≥ 500	Вид соединения	Обжимное соединение
Типоразмер установки	1	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Цветовой код	черный	Изоляционный материал	PA GF
Тип	Гнездо	Степень загрязнения	3
Серия	HQ	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)400 V	

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DI 61984)	6 kV N EN	Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A
Не содержит галогенов	false	Низкий уровень дымности по стандарту DIN EN 45545-2	Да
BG	1	Количество сигнальных контактов	12
Сигнальный контакт, тип	HD	Вид защиты	I 65 с соответствующим корпусом

Данные соединения РЕ

Вид соединения защитного провода РЕВинтовое соединение	Момент затяжки, макс., соединение PE 0.7 Nm
Момент затяжки, мин., соединение PE 0.5 Nm	

Исполнение

Вид соединения Обжимное соединение	Типоразмер установки 1
Сечение подключаемого проводника, 2.5 mm ² тонкопроволочного, макс.	Сечение подсоединяемого провода, 0.14 mm ² тонкий скрученный, мин.
Поперечное сечение соединительного 2.5 mm ²	Поперечное сечение соединительного 0.14 mm ²
провода, макс.	провода, мин.
RG 1	

Классификации

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

Weidmüller **₹**

HDC HQ 12 FC

Изображения

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

HDC HQ 12 FC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Обжимные контакты **HD**

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

Основные данные для заказа

ОСНОВНІ	ые данные для зака	138		
Тип	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	Версия		
Заказ №	<u>1651570000</u>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,		
GTIN (EAN)	4008190400248	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,		
Кол.	100 ST	макс.: 0.37, круглый, Сплав медный		
Тип	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Версия		
Заказ №	<u>1651670000</u>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,		
GTIN (EAN)	4008190400347	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,		
Кол.	100 ST	макс.: 0.37, круглый, Сплав медный		
Тип	HDC-C-HD-BM0.5AG	Версия		
Заказ №	<u>1651580000</u>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,		
GTIN (EAN)	4008190400255	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,		
Кол.	100 ST	макс.: 0.5, круглый, Сплав медный		
Тип	HDC-C-HD-BM0.5AU	Версия		
Заказ №	<u>1651680000</u>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,		
GTIN (EAN)	4008190400354	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,		
Кол.	100 ST	макс.: 0.5, круглый, Сплав медный		
Тип	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Версия		
Заказ №	<u>1601760000</u>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,		
GTIN (EAN)	4008190158354	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,		
Кол.	100 ST	макс.: 1, круглый, Сплав медный		
Тип	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Версия		
Заказ №	<u>1651690000</u>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,		
GTIN (EAN)	4008190400361	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,		
Кол.	100 ST	макс.: 1, круглый, Сплав медный		
Тип	HDC-C-HD-BM1.5AG	Версия		
Заказ №	<u>1651600000</u>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,		
GTIN (EAN)	4008190400279	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,		
Кол.	100 ST	макс.: 1.5, круглый, Сплав медный		
Тип	HDC-C-HD-BM1.5AU	Версия		
Заказ №	<u>1651700000</u>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ,		
GTIN (EAN)	4008190400378	MixMate, Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода,		
Кол.	100 ST	макс.: 1.5, круглый, Сплав медный		

Статус каталога / Изображения