

HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Изображение аналогичное

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.

Обжимное соединение

Основные данные для заказа

Исполнение	HDC - вставка, Гнездо, 400 V, 10 A, Количество полюсов: 12, Обжимное соединение,	
	Типоразмер: 1	
Номер для заказа	<u>1993820000</u>	
Тип	HDC HQ 12 FC	
GTIN (EAN)	4050118378924	
Кол.	10 Шт.	



HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	42,8 мм	Высота (в дюймах)	1,685 inch
Глубина	21 мм	Глубина (дюймов)	0,827 inch
Масса нетто	12 g	Ширина	21 мм
Ширина (в дюймах)	0,827 inch		

Температуры

Предельная температура $-40 \, ^{\circ}\text{C} \dots 120 \, ^{\circ}\text{C}$

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	
Химическая стойкость	Вещество	Ацетон
	Химическая стойкость	Стойкость
	Вещество	Аммиак, водный
	Химическая стойкость	Стойкость
	Вещество	Очищенная нефть
	Химическая стойкость	Стойкость
	Вещество	Масло для дизельных двигателей
	Химическая стойкость	Стойкость
	Вещество	Уксусная кислота, концентрированная
	Химическая стойкость	Условная стойкость
	Вещество	Гидроксид калия
	Химическая стойкость	Стойкость
	Вещество	Метанол
	Химическая стойкость	Стойкость
	Вещество	Моторное масло
	Химическая стойкость	Стойкость
	Вещество	
	Химическая стойкость	Условная стойкость
	Вещество	Гидрохлорфторуглероды
	Химическая стойкость	Условная стойкость
	Вещество	Использование вне помещений
	Химическая стойкость	Условная стойкость

Габаритные размеры

Ширина 21 мм

Общие данные

Вид защиты	IP65, с соответствующим корпусом	Изоляционный материал	PA GF
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Количество полюсов	12
Количество сигнальных контактов		Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN	
	12	61984)	6 kV
Расчетное напряжение (DIN EN 61	984)400 V	Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A
Серия	НО	Сигнальный контакт, тип	HD
Степень загрязнения	3	Тип	Гнездо
Типоразмер	1	Циклы коммутации Ag	≥ 500
Циклы коммутации Au	≥ 500		

Справочный листок технических данных



HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Данные	соединения	PE
--------	------------	----

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		Поперечное сечение соединительног	0
	Обжимное соединение	провода, макс.	2,5 mm ²
Поперечное сечение соединительн	ого	Сечение подключаемого проводника,	,
провода, мин.	0,14 mm ²	тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода	l,	Типоразмер	
тонкий скрученный, мин.	0,14 mm ²		1

Классификации

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать

Загрузки

Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	<u>EPLAN</u>
Пользовательская документация	61348_HDC_HQ_12_FC_00_BLATT.pdf



HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



