

HDC HEEE 40 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Промышленный соединительный разъем состоит из вставки соединительного разъема и защитного корпуса. Таким образом, вставка составляет центральную часть промышленного соединительного разъема, отвечающую за электрическую функцию. Вставки соединительных разъемов Weidmüller выполнены из высококачественных изоляционных материалов, которые позволяют проводить высокие напряжения даже в небольшом пространстве. Кроме того, весь наш ассортимент основывается на применении одного единственного вида пластмассы, включенного в реестр UL и пригодного для использования на железной дороге. Это обеспечивает неограниченное применение соединительных разъемов RockStar® во всех регионах мира.

Основные данные для заказа

Исполнение	HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 40, Обжимное соединение,
	Типоразмер: 6
Номер для заказа	<u>1528380000</u>
Тип	HDC HEEE 40 FC
GTIN (EAN)	4050118374285
Кол.	1 Шт.



HDC HEEE 40 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	37 мм	Высота (в дюймах)	1,457 inch
Глубина	84,3 мм	Глубина (дюймов)	3,319 inch
Масса нетто	65,6 g	Ширина	34 мм
Ширина (в дюймах)	1,339 inch		

Температуры

Предельная температура -40 °С ... 125 °С

Экологическое соответствие изделия

Химическая с	тойкость
--------------	----------

Вещество	Ацетон
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Аммиак, водный
Химическая стойкость	Условная стойкость
Вещество	Очищенная нефть
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Бензол
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Масло для дизельных двигателей
Химическая стойкость	Условная стойкость
Вещество	Уксусная кислота, концентрированная
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Гидроксид калия
Химическая стойкость	Условная стойкость
Вещество	Метанол
Химическая стойкость	Условная стойкость
Вещество	Моторное масло
Химическая стойкость	Условная стойкость
Вещество	Щёлок, разбавленный
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Гидрохлорфторуглероды
Химическая стойкость	Условная стойкость
Вещество	Использование вне помещений
Химическая стойкость	Условная стойкость

Габаритные размеры

Ширина 34 мм

Общие данные

Изоляционный материал	PC	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Количество полюсов		Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN	
	40	61984)	6 kV
Объемное сопротивление	≤2 mΩ	Прочность изоляции	10 ¹⁰ Ом
Расчетное напряжение (DIN EN 61)	984)500 V	Pасчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока
Расчетный ток (DIN EN 61984)	16 A	Серия	HEEE
Степень загрязнения	3	Тип	Гнездо
Типоразмер	6	 Циклы коммутации Ag	≥ 500
	≥ 500		



HDC HEEE 40 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Вид соединения защитного провода РЕВинтовое соединение		Длина снятия изоляции Соединение РЕ 10 мм	
Исполнение			
Рид осодинация		Плино опатил нео плини	
Вид соединения	Обжимное соединение	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	7,5 мм
Объемное сопротивление		Поперечное сечение подключаем	100

Объемное сопротивление		Поперечное сечение подключаемого	
	≤2 mΩ	провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемо	ого	Поперечное сечение соединительног	0
провода AWG, мин.	AWG 20	провода, макс.	4 mm ²
Поперечное сечение соединительн	ного	Сечение подключаемого провода,	
провода, мин.	0,5 mm ²	одножильного, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводни	ка,	Сечение подключаемого проводника,	
однопроволочного, макс.	4 mm ²	тонкопроволочного, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провод	a,	Сечение соединения проводов,	
тонкий скрученный, мин.		тонкий скрученный с кабельными	
	0,5 mm²	наконечниками DIN 46228/4, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов.		Типоразмер	

 Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.
 46228/4, макс.
 4

 Типоразмер
 7
 6

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

Одобрение / сертификат / документ о	
соответствии	Manufacturer's declaration
Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	<u>EPLAN</u>
Уведомление об изменении продукта	20200914 Technical change to HDC HEEE 4064 INSERTS