Справочный листок технических дан-

HDC HEE 10 MP



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Серия НЕЕ отличается высокой плотностью контактов и разработана на основе созданных вставок НЕ.

Уровень подключения проводника спроектирован как

контакт PUSH IN.

Количество полюсов: 10-64 Номинальный ток: 16 А

Номинальное напряжение: 500 В

Основные данные для заказа

Версия	HDC - вставка, Штекер, 500 V, 16 А, Количество полюсов: 10, PUSH IN, Типоразмер установки: 3
Заказ №	<u>3125050000</u>
Тип	HDC HEE 10 MP
GTIN (EAN)	4099987279758
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

HDC HEE 10 MP



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Ce	рти	фи	кат	ъ

Допуски к эксплуатации	c Flu s
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (cURus)	F310075

Размеры и массы

Высота	32.5 mm	Высота (в дюймах)	1.2795 inch
Ширина	34 mm	Ширина (в дюймах)	1.3386 inch
Длина	51 mm	Длина (в дюймах)	2.0079 inch
Масса нетто	12.78 a		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

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

Габаритные размеры

Ширина 34 mm

Общие данные

Количество полюсов	10	Циклы коммутации Ag	≥ 500
Циклы коммутации Au	≥ 500	Вид соединения	PUSH IN

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных

HDC HEE 10 MP



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Типоразмер установки	3	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Объемное сопротивление	≤2 mΩ	Цветовой код	бежевый
Сопротивление изоляции	≥ 10 ¹⁰ Ω	Изоляционный материал	Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге)
Группа изоляционного материала	Illa	Тип	Штекер
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3
Основной материал	Сплав медный	Серия	HEE
Расчетное напряжение (DIN EN 61984)500 V	Pасчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	6 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	16 A
Номинальное напряжение, проводник- PE (III/3)	500 V	Не содержит галогенов	true
Низкий уровень дымности по стандарту DIN EN 45545-2	Да	BG	3
№ силовых контактов	10		

Данные соединения РЕ

Вид соединения защитного провода PECоединение PUSH IN	Размер лезвия, шлиц (соединение PE) SD 0,8 x 4,0	
Длина снятия изоляции Соединение PE 10 mm	Момент затяжки, макс., соединение PE 1.2 Nm	
Момент затяжки, мин., соединение PE 0.8 Nm	Расчетное сечение	2.5 mm ²
Сечение подключаемого провода, AWG 12 AWG (PE), мин.	Сечение подключаемого провода, AWG (PE), макс.	AWG 14

Силовой контакт

Расчетный ток (DIN EN 61984),	16 A
силовой контакт	

Исполнение

Вид соединения	PUSH IN	Типоразмер установки	3
Объемное сопротивление	≤2 mΩ	Поперечное сечение соединительного 2.5 n	
		провода, макс.	
Поперечное сечение соединительного 0.5 mm ²		Основной материал	Сплав медный
провода, мин.			
BG	3		

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		

Справочный листок технических данных

HDC HEE 10 MP



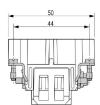
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

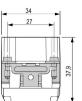
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения







4

