

HDC HP 250 F 50 PE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Основные данные для заказа

Исполнение	HDC - вставка, Гнездо, 3000 V, 250 A, Обжимное соединение, Типоразмер: 250
Номер для заказа	1220840000
Тип	HDC HP 250 F 50 PE
GTIN (EAN)	4050118003901
Кол.	1 Шт.

HDC HP 250 F 50 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Диаметр	32 мм	Длина	83,2 мм
Длина (в дюймах)	3,276 inch	Масса нетто	111,91 g

Температуры

Предельная температура	-50 °C ... 120 °C
------------------------	-------------------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Общие данные

Изоляционный материал	Полиамид (PA) со стекловолокном	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Материал	Сплав медный	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	15 kV
Объемное сопротивление	≤0.1 mΩ	Поверхность	Серебро пассивированное
Поперечное сечение соединяемого провода	50 mm ²	Прочность изоляции	10 ¹⁰ Ом
Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	3 000 V	Расчетный ток (DIN EN 61984)	250 A
Серия	HighPower	Степень загрязнения	PD 2 (PD 3)
Тип	Гнездо	Типоразмер	250

Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE Обжимное соединение

Силовой контакт

Длина снятия изоляции - силовой контакт	24 мм	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984), силовой контакт	15 kV
Расчетное напряжение (DIN EN 61984), силовой контакт	3 000 V	Расчетный ток (DIN EN 61984), силовой контакт	250 A

Исполнение

Вид соединения	Обжимное соединение	Длина снятия изоляции	24 мм
Материал	Сплав медный	Измерительное соединение	24 мм
Поверхность	Серебро пассивированное	Объемное сопротивление	≤0.1 mΩ
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	50 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 1
Типоразмер	250	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	50 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ECLASS 9.0	27-44-02-04	ECLASS 9.1	27-44-02-04
ECLASS 10.0	27-44-02-04	ECLASS 11.0	27-44-02-04

HDC HP 250 F 50 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Manufacturer's declaration](#)

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN](#)

HDC HP 250 F 50 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

