

### **HDC HP 250 F 70**

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	<u>1079750000</u>
Тип	HDC HP 250 F 70
GTIN (EAN)	4032248841868
Кол.	1 Шт.

## Справочный листок технических данных



### **HDC HP 250 F 70**

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	106,51 g

#### Температуры

Предельная температура -50 °С ... 120 °С

#### Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

#### Общие данные

Изоляционный материал	Полиамид (PA) со стекловолокном	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Материал		—— Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN E	N
	Сплав медный	61984)	15 kV
Объемное сопротивление		Поверхность	Серебро
	≤0.1 mΩ		пассивированное
Поперечное сечение соединяе	мого	Прочность изоляции	
провода	70 mm <sup>2</sup>	•	10 <sup>10</sup> Ом
Pасчетное 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 РЕ

Вид соединения защитного провода РЕОбжимное соединение, Винтовое соединение

#### Силовой контакт

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

#### Исполнение

Вид соединения	Обжимное соединение	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	24 мм
Материал	Сплав медный	Объемное сопротивление	≤0.1 mΩ
Поверхность	Серебро пассивированное	Поперечное сечение подключаем провода AWG, макс.	лого AWG 2/0
Поперечное сечение соеди	нительного	Поперечное сечение соединител	ьного
провода, макс.	70 mm <sup>2</sup>	провода, мин.	70 mm <sup>2</sup>
Типоразмер	250		

# Справочный листок технических данных



### **HDC HP 250 F 70**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### 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

#### Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

#### Загрузки

Одобрение / сертификат / до	умент о	
соответствии	Manufacturer's declaration	
Технические данные	<u>STEP</u>	
	<u>EPLAN</u>	



## **HDC HP 250 F 70**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображения



