

HDC HP 550 M 120**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, Штифт, 3000 V, 550 A, Обжимное соединение, Типоразмер: 550
Номер для заказа	1079780000
Тип	HDC HP 550 M 120
GTIN (EAN)	4032248841899
Кол.	1 Шт.

HDC HP 550 M 120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Диаметр	43 мм	Длина	91 мм
Длина (в дюймах)	3,583 inch	Масса нетто	198 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	120 mm ²	Прочность изоляции	10 ¹⁰ Ом
Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	3 000 V	Расчетный ток (DIN EN 61984)	550 A
Серия	HighPower	Степень загрязнения	PD 2 (PD 3)
Тип	Штифт	Типоразмер	550

Силовой контакт

Вид соединения - силовой контакт	Обжимное соединение	Длина снятия изоляции - силовой контакт	30 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	550 A		

Исполнение

Вид соединения	Обжимное соединение	Длина снятия изоляции	30 мм
Материал	Сплав медный	Измерительное соединение	30 мм
Поверхность	Серебро пассивированное	Объемное сопротивление	≤0.1 mΩ
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	120 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4/0
Типоразмер	550	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	120 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 550 M 120

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN](#)

HDC HP 550 M 120

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

www.weidmueller.com

Изображения

