

HDC HP 550 M 240**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

Версия	HDC - вставка, Штекер, Обжимное соединение, Типоразмер установки: 550
Заказ №	1120590000
Тип	HDC HP 550 M 240
GTIN (EAN)	4032248901739
Кол.	1 Штука

HDC HP 550 M 240

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Длина	91 mm	Длина (в дюймах)	3.5827 inch
Диаметр	43 mm	Масса нетто	234 g

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Общие данные

Циклы коммутации Ag	≥ 500	Вид соединения	Обжимное соединение
Типоразмер установки	550	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Объемное сопротивление	≤ 0.1 mΩ	Цветовой код	черный
Сопротивление изоляции	1010 Ω	Изоляционный материал	PA GF
Поперечное сечение соединяемого провода	240 mm ²	Поверхность	Серебро пассивированное
Циклы коммутации	≥ 500	Тип	Штекер
Степень загрязнения	PD 2 (PD 3)	Основной материал	Сплав медный
Серия	HighPower	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	15 kV
Рабочее напряжение, макс. (общая температура = 60 °C)	3000 V	Не содержит галогенов	false
Номинальный ток в соответствии с DIN 550 A EN 61984 (температура окружающей среды = 20 °C)		BG	550

Силовой контакт

Вид соединения - силовой контакт	Обжимное соединение	Длина снятия изоляции - силовой контакт	30 mm
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984), силовой контакт	15 kV		

Исполнение

Длина снятия изоляции	30 mm	Вид соединения	Обжимное соединение
Измерительное соединение		Объемное сопротивление	≤ 0.1 mΩ
Типоразмер установки	550	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	240 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	240 mm ²	Основной материал	Сплав медный
Поверхность	Серебро пассивированное		
BG	550		

HDC HP 550 M 240

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

www.weidmueller.com

Technical data**Важное примечание**

Сведения об изделии

В зависимости от предполагаемой эксплуатации значения внутренне генерируемого напряжения могут наложиться на рабочее напряжение и содержать соответствующие пики. Необходимо обеспечить, чтобы эти пиковые значения напряжения не превышали номинальное напряжение. Для сфер применения, не предусмотренных в этой спецификации, обращайтесь к нам.

Классификации

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC HP 550 M 240

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC HP 550 M 240

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

Accessories

www.weidmueller.com

Запасные части HighPower



Основные данные для заказа

Тип	HDC HP CLAMP 550A	Версия	
Заказ №	2447780000	HDC-HighPower	
GTIN (EAN)	4050118461671		
Кол.	25 ST		