

HDC HP 550 F 150

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, 550 A, Обжимное соединение, Типоразмер: 550
Номер для заказа	<u>1079830000</u>
Тип	HDC HP 550 F 150
GTIN (EAN)	4032248842018
Кол.	1 Шт.



HDC HP 550 F 150

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Диаметр	43 мм	Длина	98,3 мм
Длина (в дюймах)	3,87 inch	Масса нетто	221 g

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Общие данные

Изоляционный материал	Полиамид (PA) со Класс пожаростойкости UL 94		
·	стекловолокном	·	V-O
Материал		Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN E	:N
	Сплав медный	61984)	15 kV
Объемное сопротивление		Поверхность	Серебро
	≤0.1 mΩ		пассивированное
Поперечное сечение соединяем	юго	Прочность изоляции	
провода	150 mm²		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	Гнездо	 Типоразмер	550

Силовой контакт

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

Исполнение

Вид соединения		Длина снятия изоляции	
	Обжимное соединение	Измерительное соединение	30 мм
Материал	Сплав медный	Объемное сопротивление	≤0.1 mΩ
Поверхность	Серебро	Поперечное сечение подключаемого	
	пассивированное	провода AWG, макс.	kcmil 250
Поперечное сечение соедин	ительного	Поперечное сечение соединител	ьного
провода, макс.	150 mm ²	провода, мин.	150 mm ²
Типоразмер	550		

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

Справочный листок технических данных



HDC HP 550 F 150

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты		
Сертификаты		
ROHS	Соответствовать	
Загрузки		
Технические данные	<u>STEP</u>	
Технические данные	<u>EPLAN</u>	

Справочный листок технических данных



HDC HP 550 F 150

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

