

HDC HP 250 M 35**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, 2300 V, 160 A, Обжимное соединение, Типоразмер: 250
Номер для заказа	1079680000
Тип	HDC HP 250 M 35
GTIN (EAN)	4032248841844
Кол.	1 Шт.

HDC HP 250 M 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Длина	82,6 мм	Длина (в дюймах)	3,252 inch
Диаметр	32 мм	Масса нетто	123 g

Температуры

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

Общие данные

BG	250	Вид соединения	Обжимное соединение
Изоляционный материал	PA GF	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Материал	Сплав медный	Не содержит галогенов	false
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	15 kV	Объемное сопротивление	≤0.1 mΩ
Поверхность	Серебро пассивированное	Поперечное сечение соединяемого провода	35 mm²
Прочность изоляции	10 ¹⁰ Ом	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	2 300 V
Расчетный ток (DIN EN 61984)	160 A	Серия	HighPower
Степень загрязнения	PD 2 (PD 3)	Тип	Штифт
Типоразмер	250	Цветовой код	черный

Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE Обжимное соединение,
Винтовое соединение

Силовой контакт

Вид соединения - силовой контакт	Обжимное соединение	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	2 300 V
Расчетный ток (DIN EN 61984), силовой контакт	250 A		

Исполнение

BG	250	Вид соединения	Обжимное соединение
Длина снятия изоляции Измерительное соединение	24 мм	Материал	Сплав медный
Объемное сопротивление	≤0.1 mΩ	Поверхность	Серебро пассивированное
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	35 mm²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	35 mm²	Типоразмер	250

Классификации

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-02-04	ECLASS 13.0	27-44-02-04

HDC HP 250 M 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

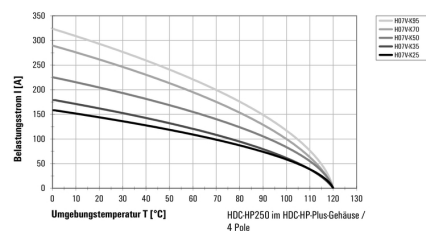
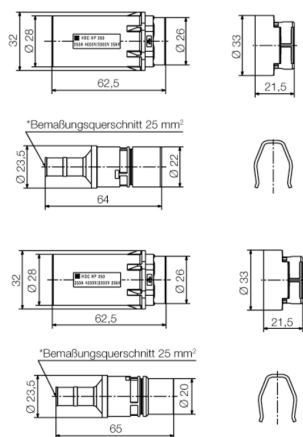
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Manufacturer's declaration
Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	1487780000_00_11_13_BPZ_HDC_HP250-550_web.pdf BPZL_F_CSA_Zulassung BPZ_HDC_HP_ungeschirmt BZP_HDC_HP_MOAL_250A
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC HP 250 M 35

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

www.weidmueller.com

Изображения



HDC HP 250 M 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструменты

**Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.**

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 300 мм²
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 270°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB
- Литий-ионный аккумулятор с индикатором состояния заряда: 18 В, 2 Ач

Основные данные для заказа

Тип	EPG 45	Исполнение
Номер для заказа	450830000	Инструмент для обжима, 6mm ² , 150mm ² , Шестигранный обжим,
GTIN (EAN)	4050118309317	WM-обжим, Обжим с гофрированием, Трапецидальный обжим,
Кол.	1 Шт.	Овальный обжим

... для обжимаемых кабельных наконечников (в соответствии с DIN 46235)

**Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.**

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 300 мм²
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 270°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB
- Литий-ионный аккумулятор с индикатором состояния заряда: 18 В, 2 Ач

Основные данные для заказа

Тип	ES EPG 45 HEX 10/70	Исполнение
Номер для заказа	450940000	Шестигранный обжим
GTIN (EAN)	4050118309522	
Кол.	1 Шт.	

Дата создания 24 июня 2024 г. 15:12:37 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

HDC HP 250 M 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ES EPG 45 HEX 25/50	Исполнение
Номер для заказа	4500970000	Шестигранный обжим
GTIN (EAN)	4050118309195	
Кол.	1 Шт.	
Тип	ES EPG 45 HEX 95	Исполнение
Номер для заказа	4500980000	Шестигранный обжим
GTIN (EAN)	4050118309348	
Кол.	1 Шт.	
Тип	ES EPG 45 HEX 16/35	Исполнение
Номер для заказа	4500950000	Шестигранный обжим
GTIN (EAN)	4050118309492	
Кол.	1 Шт.	

Запасные части HighPower



Основные данные для заказа

Тип	HDC HP CLAMP 250A
Номер для заказа	4064675047964
GTIN (EAN)	4064675047964
Кол.	25 Шт.