

## HDC HP550 ABGH F185



Защитный корпус изготовлен из стойкого к морской воде алюминия методом литья под давлением. Высокие стандарты водо- и пылезащиты, а также чрезвычайно высокая ударостойкость являются отличительными признаками корпусов данной серии. Современное двухэтапное покрытие поверхности обеспечивает многолетнюю надежность. Все винты, обжимные контакты и другие наружные детали принадлежностей изготовлены из коррозионно-стойкой нержавеющей стали.

### Основные данные для заказа

Версия	HDC - корпус, Гнездо, 1500 V, 550 A, Количество полюсов: 1, Обжимное соединение, Типоразмер установки: 550
Заказ №	<a href="#">2486380000</a>
Тип	HDC HP550 ABGH F185
GTIN (EAN)	4050118497229
Кол.	1 Штука

## HDC HP550 ABGH F185

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Глубина	80 mm	Глубина (дюймов)	3.1496 inch
Высота	152 mm	Высота (в дюймах)	5.9842 inch
Ширина	60 mm	Ширина (в дюймах)	2.3622 inch
Масса нетто	432.59 g		

### Температуры

Предельная температура -40 °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	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a

### Габаритные размеры

Ширина 60 mm

### Общие данные

Количество полюсов	1	Вид соединения	Обжимное соединение
Исполнение корпуса	Корпус для настенного монтажа	Типоразмер установки	550
Класс пожаростойкости UL 94	None	Цветовой код	черный (аналогично RAL 9005)
Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением	Поперечное сечение соединяемого провода	185 mm <sup>2</sup>
Поверхность	Порошковое покрытие	Тип	Гнездо
Серия	HighPower	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	1500 V
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	10 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	550 A
Не содержит галогенов	false	Корпуса ЭМС	Да
BG	550	Вид защиты	IP68, во вставленном состоянии

### Общие данные

Вид соединения	Обжимное соединение	Исполнение вставки	HighPower 550 A
Цветовой код	черный (аналогично RAL 9005)	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	185 mm <sup>2</sup>
Поверхность	Порошковое покрытие	Тип	Гнездо
Материал корпуса	Алюминий, литье под давлением	Серия	HighPower
Сечение соединительного провода	185 mm <sup>2</sup>	Материал прокладки	Силиконовый каучук
Материал контакта	Сплав медный		

**HDC HP550 ABGH F185**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные**

**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	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC HP550 ABGH F185

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

### Корпуса



Защитный корпус изготовлен из стойкого к морской воде алюминия методом литья под давлением. Высокие стандарты водо- и пылезащиты, а также чрезвычайно высокая ударостойкость являются отличительными признаками корпусов данной серии. Современное двухэтапное покрытие поверхности обеспечивает многолетнюю надежность. Все винты, обжимные контакты и другие наружные детали принадлежностей изготовлены из коррозионностойкой нержавеющей стали.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC HP ABGH COVER	Версия
Заказ №	<a href="#">1473470000</a>	HDC - корпус, Крышка
GTIN (EAN)	4050118279917	
Кол.	1 ST	