HDC HP550 KIT 3M185



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Система RockStar® HighPower с полностью обновленными и согласованными

компонентами в вариантах исполнения с тремя и четырьмя выводами представляет собой новое техническое решение для безотказной передачи электроэнергии с помощью вставных устройств.

Система RockStar® HighPower имеет модульную конструкцию и предлагает потребителю множество технических решений для любых видов систем и требований. Разъем RockStar® HighPower для торцевых стенок отличается ударостойкостью, водо- и пыленепроницаемостью и изготовлен в соответствии с требованиями стандарта DIN EN 61373, кат. 1b.

Вся конструкция адаптирована для ограниченного пространства межвагонных соединений, отличаясь компактностью, малым весом и мощностью.

Основные данные для заказа

| Версия | HDC - комплекты, 1500 V, 550 A, Количество |
|------------|--|
| | полюсов: 3, Обжимное соединение |
| Заказ № | <u>1506850000</u> |
| Тип | HDC HP550 KIT 3M185 |
| GTIN (EAN) | 4050118315370 |
| Кол. | 1 Штука |

HDC HP550 KIT 3M185



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| Сертификаты | | | |
|--|---|---|---|
| ROHS | Соответствовать | | |
| Размеры и массы | CCCIBOTOLEGENIE | | |
| исторы и шиссы | | | |
| Масса нетто | 2408.33 g | | |
| Температуры | | | |
| Предельная температура | -40 °C 120 °C | | |
| Экологическое соответствие | изделия | | |
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключени | 1eM | |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c | | |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | | |
| SCIP | a1b198df-2a58-40a5-bb31 | -ff1a2bb12993 | |
| Общие данные | , | | , |
| Колицоотро полосол | 3 | Рип осолицения | 06wunuaa aaa - |
| Количество полюсов Исполнение корпуса | Корпус для вилки | Вид соединения Класс пожаростойкости UL 94 | Обжимное соединение V-0 |
| Цветовой код | черный (аналогично RAL 9005) | Поверхность | Порошковое покрытие |
| Серия | HighPower | Pасчетное напряжение (DIN EN 61 | 984)1500 V |
| очения Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984) | 10 kV | Расчетный ток (DIN EN 61984) | 550 A |
| Не содержит галогенов | false | Вид защиты | IP68 в закрытом состоянии |
| Общие данные | | | |
| Вид соединения | Обжимное соединение | Цветовой код | черный (аналогично RAL |
| Поперечное сечение соединительного | 185 mm² | Поверхность | 9005) Порошковое покрытие |
| провода, макс. Материал корпуса | Алюминий, литье под | Серия | HighPower |
| Материал прокладки | давлением ЭПДМ | Материал контакта | Сплав медный |
| Важное примечание | | | ' |
| Сведения об изделии | напряжения могут наложит пики. Необходимо обеспеч | агаемой эксплуатации значения внутр гься на рабочее напряжение и содерж нить, чтобы эти пиковые значения нап Для сфер применения, не предусмот | ать соответствующие ряжения не превышали |
| Классификации | | | |
| | | | |
| ETIM 6.0 | EC002641 | ETIM 7.0 | EC002641 |
| ETIM 8.0 | EC002641 | ETIM 9.0 | EC002641 |
| ETIM 10.0 | EC002641 | ECLASS 9.0 | 27-44-03-06 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-90 | ECLASS 10.0 | 27-44-03-06 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-03-06 | ECLASS 12.0 | 27-44-03-06 |
| ECLASS 13.0 | 27-44-03-06 | ECLASS 14.0 | 27-44-03-06 |

Дата создания 12.11.2025 06:59:45 MEZ

Статус каталога / Изображения



HDC HP550 KIT 3M185

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

ECLASS 15.0

27-44-03-06

HDC HP550 KIT 3M185



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Версия IP68 в соотв. с EN 45545



Помимо большого выбора корпусов, компания Weidmüller предлагает множество кабельных вводов для самых разных областей применения. Кабельные вводы, изготовленные из латуни, пластика и нержавеющей стали, соответствуют различным классам защиты IP, что позволяет их использовать в любых промышленных корпусах. В зависимости от серии и области применения, кабельные вводы проверяются и сертифицируются в соответствии с требованиями VDE, UL, UR, cULus, DNV GL или EN 45545.

Основные данные для заказа

| Тип | VGM40-MS68 20-32 BG | Версия |
|------------|---------------------|--|
| Заказ № | 1193620000 | Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Латунь |
| GTIN (EAN) | 4032248976577 | никелированная |
| Кол. | 10 ST | |
| Тип | VGM40-SS68 20-32 BG | Версия |
| Заказ № | 1193590000 | Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, |
| GTIN (EAN) | 4032248976614 | Нержавеющая сталь 1.4305 (303) |
| Кол. | 10 ST | |

Аксессуары



Аксессуары, подходящие в частности для требований межвагонных соединений, разработаны для разъемов HighPower для торцевых стенок, и таким образом, значительно повышают добавленную стоимость вставных разъемов.

Простые в установке кодировочные штифты обеспечивают защиту от обратной полярности, пластиковые колпачки — достаточную пылезащиту, а алюминиевые крышки — абсолютную водо- и пыленепроницаемость.

Аксессуары придают системе продуманный и законченный вид.

Основные данные для заказа

| Тип | HDC HP550 CP | Версия |
|------------|-----------------------------------|------------------------|
| Заказ № | <u>1475840000</u> | HDC - корпус |
| GTIN (EAN) | 4050118282511 | |
| Кол. | 200 ST | |
| | | |
| Тип | HDC HP SUKA 1P 550A | Версия |
| | HDC HP SUKA 1P 550A 1479130000 | Версия HDC - корпус |
| | | |

Дата создания 12.11.2025 06:59:45 MEZ

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 HP550 ABGH 1P | Версия |
|------------|-------------------|--|
| Заказ № | <u>1535420000</u> | HDC - корпус, 1500 V, 550 A, Количество полюсов: 1, Типоразмер |
| GTIN (EAN) | 4050118339444 | установки: 550 |
| Кол. | 1 ST | |
| Тип | | _ |
| INII | HDC HP550 ABGH BG | Версия |
| Заказ № | 1475700000 | Версия HDC - корпус, 1500 V, Винтовое соединение, Типоразмер |
| | | • |