

**HDC IP68 24B TOS 1M50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Новые корпуса RockStar® устойчивы к воздействию морской воды и обеспечивают высокую степень ударопрочности согласно IP 68 и IP 69K, разработаны для использования в экстремальных условиях окружающей среды и отвечает высоким требованиям, предъявляемым к вибрации согласно стандарту DIN EN 61373, кат. 2 (тележка). Таким образом, это семейство корпусов идеально подходит для эксплуатации сверхмощных коннекторов без каких-либо неполадок и необходимости проведения технического обслуживания в таких областях, как транспорт и транспортная техника, а также в энергетике и в сферах с повышенными требованиями. При разработке были реализованы меры для придания корпусу чрезвычайной EMC-устойчивости.

**Основные данные для заказа**

|                  |                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | HDC - корпус, Типоразмер: 8, Вид защиты: IP66 (во вставленном состоянии), IP68 (во вставленном состоянии), Корпус для вилки, Винтовое соединение, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 50 |
| Номер для заказа | <a href="#">1082880000</a>                                                                                                                                                                       |
| Тип              | HDC IP68 24B TOS 1M50                                                                                                                                                                            |
| GTIN (EAN)       | 4032248846436                                                                                                                                                                                    |
| Кол.             | 1 шт.                                                                                                                                                                                            |

## HDC IP68 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                   |            |                   |           |
|-------------------|------------|-------------------|-----------|
| Высота            | 110,5 мм   | Высота (в дюймах) | 4,35 inch |
| Масса нетто       | 653 g      | Ширина            | 58 мм     |
| Ширина (в дюймах) | 2,283 inch |                   |           |

## Температуры

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Предельная температура | -50 °C ... 125 °C |
|------------------------|-------------------|

## Экологическое соответствие изделия

|                      |                      |                                |
|----------------------|----------------------|--------------------------------|
| Химическая стойкость | Вещество             | Ацетон                         |
|                      | Химическая стойкость | Стойкость                      |
|                      | Вещество             | Масло для дизельных двигателей |
|                      | Химическая стойкость | Нестабильность                 |
|                      | Вещество             | Этиловый спирт                 |
|                      | Химическая стойкость | Стойкость                      |
|                      | Вещество             | Трансмиссионное масло          |
|                      | Химическая стойкость | Условная стойкость             |
|                      | Вещество             | Гидравлическое масло           |
|                      | Химическая стойкость | Условная стойкость             |
|                      | Вещество             | Бензин                         |
|                      | Химическая стойкость | Нестабильность                 |
|                      | Вещество             | Отпотевшее масло               |
|                      | Химическая стойкость | Условная стойкость             |
|                      | Вещество             | Высокосортный бензин           |
|                      | Химическая стойкость | Нестабильность                 |
|                      | Вещество             | Вода                           |
|                      | Химическая стойкость | Стойкость                      |
|                      | Вещество             | УФ                             |
|                      | Химическая стойкость | Стойкость                      |
|                      | Вещество             | Озон                           |
|                      | Химическая стойкость | Стойкость                      |

## Габаритные размеры

|                  |           |               |        |
|------------------|-----------|---------------|--------|
| Высота корпуса В | 110,5 мм  | Длина корпуса | 191 мм |
| Кабельный вход   | с резьбой |               |        |

## Исполнение

|                                    |                  |                                   |                     |
|------------------------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------|
| Верхняя часть/нижняя часть/крышка  | Верхняя часть    | Исполнение затворной системы      | Винтовое соединение |
| Исполнение корпуса                 | Корпус для вилки | Исполнение скобы                  | Винтовое соединение |
| Кабельный вход                     | с резьбой        | Количество кабельных входов сбоку | 0                   |
| Количество кабельных входов сверху | 1                | Конструкция                       | Стандартный         |
| Момент затяжки                     | 6,5 Nm           | Подходит для ModuPlug®            | Да                  |
| Резьба (внутренняя)                | M 50             | Тип                               | вилка               |
| Типоразмер                         | 8                | Типоразмер кабельных вводов       | M 50                |

## HDC IP68 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Общие данные

|                             |                                                                  |                |                     |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|
| Вид защиты                  | IP66 (во вставленном состоянии), IP68 (во вставленном состоянии) | Корпуса ЭМС    | Да                  |
| Материал запорного элемента | Нержавеющая сталь                                                | Момент затяжки | 6,5 Nm              |
| Основной материал корпуса   | Алюминиевое литье под давлением                                  | Поверхность    | Порошковое покрытие |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000437    | ETIM 7.0    | EC000437    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-02-02 | ECLASS 9.1  | 27-44-02-02 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 11.0 | 27-44-02-02 |

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Manufacturer's declaration](#)

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN](#)

**HDC IP68 24B TOS 1M50**

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

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

**Изображения**

