

**HDC IP68 10B TOS 1M20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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**

Версия	HDC - корпус, Типоразмер: 4, Вид защиты: IP66 (во вставленном состоянии), IP68 (во вставленном состоянии), Корпус для вилки, Винтовое соединение, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 20
Заказ №	<a href="#">1082580000</a>
Тип	HDC IP68 10B TOS 1M20
GTIN (EAN)	4032248845590
Кол.	1 Шт.

## HDC IP68 10B TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	144 мм	Глубина (дюймов)	5,669 inch
Высота	101 мм	Высота (в дюймах)	3,976 inch
Ширина	58 мм	Ширина (в дюймах)	2,283 inch
Масса нетто	434 g		

## Температуры

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

## Габаритные размеры

Высота корпуса В	101 мм	Длина корпуса	144 мм
Кабельный вход	с резьбой		

## Исполнение

BG	4	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 20
Тип	вилка	Типоразмер	4
Типоразмер кабельных вводов	M 20	Цвет (RAL)	RAL 9011, RAL 9005

## 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
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02

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

Дата создания 30 июля 2024 г. 14:10:23 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## HDC IP68 10B TOS 1M20

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

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

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC

/

Химическая стойкость

de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@21b7f862 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2649a984  
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@f3714fd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6805bdac  
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@766f3c26 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d01aee6  
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2a26d147 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6f0be172  
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@600a7eb9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70ec9ac0  
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6c5cc173

Состояние соответствия RoHS

Соответствует без исключения

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Manufacturer's declaration](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Уведомление об изменении продукта

[20220214 Technical change to HDC housings](#)  
[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

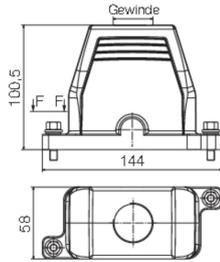
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

**HDC IP68 10B TOS 1M20**

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

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

**Изображения**



**HDC IP68 10B TOS 1M20**

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

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

**Аксессуары****Винты**

К промышленным соединительным разъемам мы предлагаем различные аксессуары, в т.ч. винты.

**Основные данные для заказа**

Тип	HDC IP68 SCREW SET	Версия
Заказ №	<a href="#">2555340000</a>	Промышленный разъем, Аксессуар, Крепежный комплект
GTIN (EAN)	4050118571332	
Кол.	10 Шт.	

**Комплект торцовых ключей**

Торцовый ключ из хромованадиевой стали, закаленной по всему объему, изготовлен согласно DIN ISO 2636 L (DIN 911), высококачественная обработка поверхности.

**Основные данные для заказа**

Тип	SK WSD-S 1,5-10,0	Версия
Заказ №	<a href="#">9008850000</a>	Сборочный инструмент
GTIN (EAN)	4032248266609	
Кол.	1 Шт.	