

HDC IP68 04A AWS 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 установки: 1, Вид защиты: IP66, IP68, во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа, Винтовое соединение, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 20
Заказ №	1081480000
Тип	HDC IP68 04A AWS 1M20
GTIN (EAN)	4032248844227
Кол.	1 Штука

HDC IP68 04A AWS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	50 mm	Глубина (дюймов)	1.9685 inch
Высота	44 mm	Высота (в дюймах)	1.7323 inch
Ширина	67 mm	Ширина (в дюймах)	2.6378 inch
Размеры крепежа, высота	41 mm	Размеры крепежа, ширина	41 mm
Масса нетто	135 g		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS

Соответствует без исключения

REACH SVHC

Нет SVHC выше 0,1 wt%

Химическая стойкость

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

Габаритные размеры

Расстояние между отверстиями, длина A2	41 mm	Кабельный вход	с резьбой
Длина корпуса	50 mm	Высота корпуса B	44 mm

Исполнение

Кабельные вводы, количество	0	Типоразмер кабельных вводов	M 20
Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Нижняя часть	Крышка	без крышки

Дата создания 04.03.2026 02:00:36 MEZ

Статус каталога / Изображения

HDC IP68 04A AWS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Количество кабельных входов сверху	0	Количество кабельных входов сбоку	1
Исполнение корпуса	Корпус для настенного монтажа	Исполнение затворной системы	Винтовое соединение
Конструкция	Стандартный	Типоразмер установки	1
Кабельный вход	с резьбой	Тип	Навесной (проходной)
Исполнение скобы	Винтовое соединение	Уплотнение	Силикон
Резьба (внутренняя)	M 20	Цвет (RAL)	RAL 9011
BG	1	Подходит для ModuPlug®	Нет

Общие данные

Поверхность	Порошковое покрытие	Вид защиты	IP66, IP68, во вставленном состоянии
-------------	---------------------	------------	--------------------------------------

Важное примечание

Сведения об изделии	При установке корпусов следите за правильным расположением плоской прокладки.
---------------------	---

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 IP68 04A AWS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

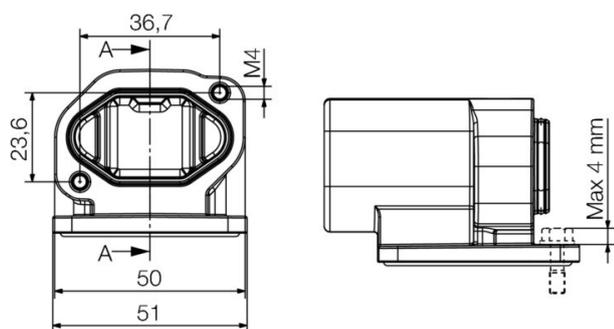
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



HDC IP68 04A AWS 1M20

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Кольцевые уплотнения IP68



К корпусам предлагаются различные аксессуары, в т.ч. уплотнения.

Благодаря отличному уплотнению наши корпуса обеспечивают максимальную непроницаемость. Многочисленные испытания доказали: RockStar® сохраняет абсолютную непроницаемость в воде на глубине до 50 м. Так, вы можете использовать промышленные соединительные разъемы там, где ранее была возможна только жестко скоммутированная проводка.

Основные данные для заказа

Тип	HDC DG 04A IP68	Версия	
Заказ №	1987460000	Аксессуар, Аксессуары для корпуса	
GTIN (EAN)	4050118379259		
Кол.	10 ST		

Фланцевые уплотнения



К корпусам предлагаются различные аксессуары, в т.ч. уплотнения.

Благодаря отличному уплотнению наши корпуса обеспечивают максимальную непроницаемость. Многочисленные испытания доказали: RockStar® сохраняет абсолютную непроницаемость в воде на глубине до 50 м. Так, вы можете использовать промышленные соединительные разъемы там, где ранее была возможна только жестко скоммутированная проводка.

Основные данные для заказа

Тип	HDC FLDG 04A AW IP68	Версия	
Заказ №	1987470000	Аксессуар, Аксессуары для корпуса	
GTIN (EAN)	4050118379204		
Кол.	10 ST		