KLIPPON K71



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Алюминиевые корпуса Klippon® К подходят для чрезвычайно широкого ряда различных областей применения. Внутри корпусов могут быть установлены разнообразные компоненты, для которых, в частности, будет обеспечена высокая температурная стойкость, превосходный класс защиты IP и надежная ударостойкость. Вне зависимости от вида системы, планируемой заказчиком, компания Weidmüller готова предоставить широкий ряд алюминиевых корпусов, в точности соответствующих его требованиям.

Klippon® K предназначены для применения в опасных зонах и доступны по запросу.

Наш широкий диапазон изделий характеризуется следующими достоинствами:

- Предлагается с двумя видами обработки поверхности: натуральная и с порошковым покрытием (RAL 7001)
- Литое уплотнение из хлоропрена в стандартном исполнении (опционально предлагается литое уплотнение из силикона).
- Стандартизированная система закрытия с винтами с головкой со звездообразным шлицом для 19 типоразмеров корпусов.
- Монтажные отверстия за пределами области расположения прокладки
- Высокие классы защиты: IP66, IP67 и IP68 по стандарту DIN EN 60529.
- Ударостойкость до 7 (10) джоулей

- Корпусы сертифицированы по стандартам, ATEX, IECEx, cULus и DNV GL, а также по стандарту для пустых корпусов.
- Пригодность для использования в железнодорожных системах по стандарту EN 45545-2:2013.
- Сплав устойчив к воздействию соленой воды
- Стандартизированные корпуса распределителей с резьбовыми отверстиями и различными конфигурациями клемм

Основные данные для заказа

| Версия | Кlippon К (корпус из алюминия, пустой), Пустой корпус, Алюминиевый корпус, Высота: 230 mm, Ширина: 280 mm, Глубина: 111 mm, Основной материал: Алюминий AlSi12, необработанный, серебряный |
|------------|--|
| | |
| Заказ № | <u>0573700000</u> |
| Тип | KLIPPON K71 |
| GTIN (EAN) | 4008190051808 |
| Кол. | 1 Штука |





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| Допуски к эксплуатации | |
|------------------------|--------|
| H , | |
| | LISTED |

| ROHS | Соответствовать |
|-----------------------|-----------------|
| UL File Number Search | <u>Cайт UL</u> |
| Сертификат № (cULus) | E197061 |

Размеры и массы

| Глубина | 111 mm | Глубина (дюймов) | 4.3701 inch |
|-------------------------|--------|-------------------------|--------------|
| Высота | 230 mm | Высота (в дюймах) | 9.0551 inch |
| Ширина | 280 mm | Ширина (в дюймах) | 11.0236 inch |
| Размеры крепежа, высота | 180 mm | Размеры крепежа, ширина | 260 mm |
| Масса нетто | 2998 g | | |

Температуры

Рабочая температура -40 °С...80 °С

Экологическое соответствие изделия

| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |
|-----------------------------|------------------------------|
| REACH SVHC | Heт SVHC выше 0,1 wt% |

Кабельные вводы, левосторонние

| M12 | 28 | M50 | 2 | |
|-----|----|-----|----|--|
| M16 | 18 | M32 | 3 | |
| M25 | 8 | M20 | 10 | |
| M40 | 2 | | | |

Кабельный ввод справа

| M25 | 8 | M16 | 18 |
|-----|----|-----|----|
| M40 | 2 | M50 | 2 |
| M32 | 3 | M20 | 10 |
| M12 | 28 | | |

Монтаж вертикальный

| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | * | WDU 4 / ZDU 4 | * | |
|-----------------------------|---|---------------|---|--|

Монтаж горизонтальный

| WDU 10 / ZDU 10 | 2x21 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x17 |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x43 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x13 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x36 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x26 |

Номер сертификата корпуса

| Номер декларации о соответствии | DE PS2410 160412 | Сертификат № (DNV) | TAE00002SM |
|---------------------------------|------------------|----------------------|------------|
| (декларация о соответствии LVD) | 001ISS03 | , | |
| Условия утверждения | cULus, RMRS, DNV | Сертификат № (cULus) | E197061 |

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| Толщина материала - крышка | 4 mm | Толщина материала - корпус | 4.5 mm |
|-----------------------------|---|----------------------------------|------------------------------|
| Рабочая температура, макс. | 80 °C | Рабочая температура, мин. | -40 °C |
| Прикрепление крышки | Винты M6 Torx со шлицем, нержавеющая сталь | Нормы | EN 45545-2:2013 |
| Поверхность | необработанный | Ударопрочность | 10 Дж стандартное исполнение |
| Вид защиты | IP66, IP67, IP68 | Основной материал | Алюминий AlSi12 |
| Уплотняющий материал | Хлоропрен | Момент затяжки для винтов крышки | 2.5 Nm |
| Монтажное крепление | Резьбовые отверстия М5 | Крепление корпуса | Отверстия 6 мм |
| Примечание: степень защиты | IP68 (t=72 ч, h=1 м) | Класс защиты (UL) | Type 4, Type 4X |
| Количество крепежных болтов | 4 | Отверстие для доступа, ширина | 271 mm |
| Фланцевая пластина | Нет | Макс нагрузка | 6.44 kg |
| Крышка | Да | Отверстие для доступа, высота | 221 mm |
| Применение | Перерабатывающая промышленность, Транспорт, кораблестроение, Производство упаковки, Портовые здания, Инженерные системы | | |

Резьбовое соединение вверху / внизу

| M20 | 21 | M12 | 42 | |
|-----|----|-----|----|--|
| M40 | 4 | M32 | 10 | |
| M25 | 12 | M50 | 3 | |
| M16 | 30 | | | |

Классификации

| ETIM 6.0 | EC000261 | ETIM 7.0 | EC000261 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 9.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 9.1 | 27-18-92-90 | ECLASS 10.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 11.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 12.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 13.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

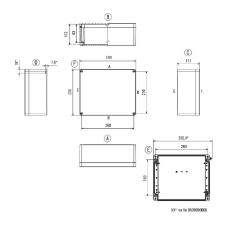
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

KLIPPON K71

Изображения

Габаритный чертеж







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Klippon® K — шарнир



Серия Klippon® K, аксессуары

Основные данные для заказа

| Тип | HG K+POK | Версия |
|------------|-------------------|--|
| Заказ № | <u>1580360000</u> | Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Наружный шарнир, |
| GTIN (EAN) | 4008190203542 | Петля, Основной материал: Алюминий AlSi12, серебряный |
| Кол. | 1 ST | |

Klippon® K — монтажные пластины





Основные данные для заказа

| Тип | MOPL K71 STAHL | Версия |
|-----------|-------------------|---|
| Заказ № | <u>3073140000</u> | Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Монтажная панель, |
| GTIN (EAN | 4008190858070 | Монтажная пластина, Высота: 213 mm, Ширина: 264 |
| Кол. | 1 ST | mm, Глубина: 2 mm, Основной материал: Сталь листовая, |
| | | оцинкованная, оцинкованный, серебряный |

Распорка



Проставки из нержавеющей стали, доступные с тремя разными длинами, позволяют увеличить расстояние между монтажными рейками или рейками DIN и задней стенкой корпуса.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

| Тип | SP M6 15 MSZN | Версия |
|------------|---------------|---|
| Заказ № | 3896100000 | Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190857851 | 10 mm, Глубина: 15 mm, Основной материал: Сталь, серебряный |
| Кол. | 2 ST | |
| Тип | SP M6 20 MSZN | Версия |
| Заказ № | 3896200000 | Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190850234 | 10 mm, Глубина: 20 mm, Основной материал: Сталь, серебряный |
| Кол. | 2 ST | |
| Тип | SP M6 30 MSZN | Версия |
| Заказ № | 3896300000 | Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190850241 | 10 mm, Глубина: 30 mm, Основной материал: Сталь, серебряный |
| Кол. | 2 ST | |

Глубина: 7,5 мм

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

| Тип | TS35/260 KLIPPON K71 CSS | Версия |
|------------|--------------------------|---|
| Заказ № | <u>1910140000</u> | Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 260 mm, без |
| GTIN (EAN) | 4032248537051 | продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный |
| Кол. | 1 ST | |

Klippon® K — держатель с настенным креплением



Серия Klippon® K, аксессуары

Основные данные для заказа

| Тип | KLIPPON K MF KIT 25 | Версия |
|------------|---------------------|--|
| Заказ № | <u>9527590000</u> | Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Монтажная опора, |
| GTIN (EAN) | 4032248014071 | Крепежные кронштейны, Высота: 70 mm, Ширина: 33.5 mm, |
| Кол. | 1 ST | Глубина: 12 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4301, |
| | | серебряный |

Дата создания 15.11.2025 08:08:48 МЕХ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Монтажная опора



Мы реализуем широкий ассортимент монтажных опор для упрощения работы с нашими изделиями. Начиная с различных инструментов и заканчивая изолирующими гильзами и различными винтами, наши компоненты идеально подогнаны друг к другу вплоть до мельчайших деталей и тем самым облегчают сборку в соответствии с применимыми стандартами и защитными нормами.

Основные данные для заказа

Тип FKSC M5X8 D9/SW2.5 Заказ № 0295900000 GTIN (EAN) 40081901333337 Кол. 50 ST

SAK-серия, Винт с внутренним шестигранником, Винты,

Количество полюсов: 1

Глубина: 7,5 мм

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

| Тип | TS35X7.5 ST K71 | Версия | |
|------------|-------------------|---|--|
| Заказ № | <u>8866120000</u> | Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 260 mm, с | |
| GTIN (EAN) | 4050118652697 | продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым | |
| Кол. | 20 ST | покрытием и пассивированный | |

Глубина: 15 мм

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

| Тип | TS35X15 ST K71 | Версия |
|------------|----------------|---|
| Заказ № | 8000073099 | Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 260 mm, с |
| GTIN (EAN) | 4064675340539 | продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым |
| Кол. | 20 ST | покрытием и пассивированный |

Дата создания 15.11.2025 08:08:48 МЕХ

Статус каталога / Изображения