

## KEBIHS404020S2N0 AL



Новая серия корпусов Klirron® EBi была специально разработана для использования в промышленных условиях. Она надежно удовлетворяет всем требованиям для использования в суровых условиях и отличается привлекательными эксплуатационными характеристиками. Экономичные корпуса из нержавеющей стали позволяют выполнять очень экономичные расчеты, а также подходят для проектов с ограниченным бюджетом. Помимо Klirron® EBi для промышленного применения, для опасных зон используется Klirron® EBx. Корпуса с допуском cULus доступны по запросу.

### Основные данные для заказа

|            |  |
|------------|--|
| Версия     | Klirron EBi HS (блок Essential Box, промышленный - навесные винты), Корпус, Высота: 400 мм, Ширина: 400 мм, Глубина: 200 мм, Основной материал: Нержавеющая сталь 1,4301 (304), необработанный, серебряный |
| Заказ №    | <a href="#">8000090346</a>   |
| Тип        | KEBIHS404020S2N0 AL  |
| GTIN (EAN) | 4064675855606  |
| Кол.       | 1 Штука  |

**KEBHS404020S2N0 AL**

**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     | 200 mm    | Глубина (дюймов)  | 7.874 inch  |
| Высота      | 400 mm    | Высота (в дюймах) | 15.748 inch |
| Ширина      | 400 mm    | Ширина (в дюймах) | 15.748 inch |
| Масса нетто | 8421.99 g |                   |             |

**Температуры**

Рабочая температура -40 °C...85 °C

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения  
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

**Кабельные вводы, левосторонние**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M63 | 3  | M12 | 96 |
| M50 | 4  | M16 | 65 |
| M32 | 21 | M25 | 24 |
| M20 | 40 | M40 | 10 |

**Кабельный ввод справа**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 24 | M63 | 3  |
| M16 | 65 | M40 | 10 |
| M50 | 4  | M32 | 21 |
| M20 | 40 | M12 | 96 |

**Монтаж вертикальный**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x30 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x59 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x18 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x49 | WDU 6 / ZDU 6   | 2x37 |

**Монтаж горизонтальный**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x30 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x59 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x11 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x49 | WDU 6 / ZDU 6   | 2x37 |

**Номер сертификата корпуса**

Номер декларации о соответствии DE PS2650 220428  
(декларация о соответствии LVD) 001ISS01

## KEBHS404020S2N0 AL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Общие данные

|                            |   |                            |  |
|----------------------------|---|----------------------------|--|
| Толщина материала - крышка | 1.5 mm  | Толщина материала - корпус | 1.5 mm   |
| Силикон                    | Нет   | Рабочая температура, макс. | 85 °C  |
| Рабочая температура, мин.  | -40 °C  | Прикрепление крышки        | Винт M5 с шестигранной головкой со шлицем и под гаечный ключ 10 мм + петля |
| Поверхность                | необработанный  | Ударопрочность             | 10 Дж стандартное исполнение   |
| Вид защиты                 | IP66  | Основной материал          | Нержавеющая сталь 1,4301 (304)   |
| Уплотняющий материал       | Хлоропрен   | Крепление корпуса          | Установка через заднюю стенку корпуса                                      |
| Примечание: степень защиты | Защита IP обеспечивается только после настенного монтажа с использованием закрытых уплотнительных шайб. | Фланцевая пластина         | Нет  |

### Резьбовое соединение сверху / внизу

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 30 | M12 | 80 |
| M63 | 3  | M40 | 10 |
| M32 | 12 | M25 | 24 |
| M50 | 4  | M16 | 48 |

### Классификации

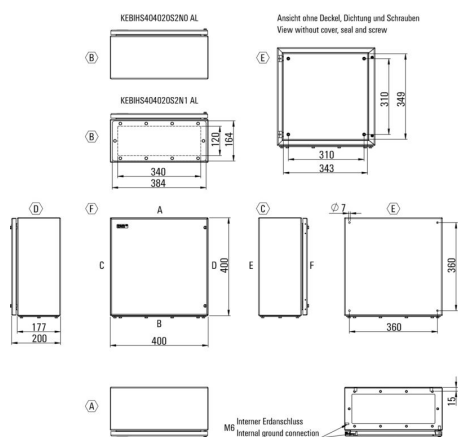
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000261    | ETIM 9.0    | EC000261    |
| ETIM 10.0   | EC000261    | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 |             |             |

KEBIHS404020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Изображения



## KEBHS404020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Монтажные панели



Монтажные панели, со схемами расположения отверстий и без них, для продольного и поперечного монтажа DIN-реек или компонентов непосредственно на монтажную панель.

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | KEB MOPL 4040 MSZN         | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">8000074173</a> | Klippon EB (Essential Box), Монтажная панель, Высота: 340 mm, |
| GTIN (EAN) | 4064675425182              | Ширина: 340 mm, Глубина: 1.5 mm, Основной материал: Сталь     |
| Кол.       | 1 ST                       | листовая, оцинкованный, серебряный                            |
| Тип        | KEB MOPL 4040 S2N H        | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">8000074319</a> | Klippon EB (Essential Box), Монтажная панель, Высота: 340     |
| GTIN (EAN) | 4064675425281              | mm, Ширина: 340 mm, Глубина: 1.5 mm, Основной материал:       |
| Кол.       | 1 ST                       | Нержавеющая сталь 1,4301 (304), необработанный, серебряный    |

### Держатель документа



Держатели для документов для правильного хранения документов в отсеке.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | DOHA KEB A4 S4B R          | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">8000075809</a> | Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 175 mm, |
| GTIN (EAN) | 4064675425656              | Глубина: 20 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404,     |
| Кол.       | 1 ST                       | серебряный   |
| Тип        | DOHA KEB A5 S4B R          | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">8000075808</a> | Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 125 mm, |
| GTIN (EAN) | 4064675425649              | Глубина: 20 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404,     |
| Кол.       | 1 ST                       | серебряный   |
| Тип        | DOHA KEB A6 S4B R          | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">8000075807</a> | Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 95 mm,  |
| GTIN (EAN) | 4064675425359              | Глубина: 20 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404,     |
| Кол.       | 1 ST                       | серебряный   |

## KEBHS404020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Монтажные опоры



Благодаря дополнительным монтажным опорам корпуса также могут устанавливаться с наружной стороны.

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | KEB MOFT SMALL S4 SET      | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2660200318</a> | Кlippon EB (Essential Box), Монтажная опора, Высота: 38 mm, |
| GTIN (EAN) | 4064675275695              | Ширина: 55 mm, Глубина: 10.5 mm, Основной материал: Сталь,  |
| Кол.       | 1 ST                       | необработанный, серебряный                                  |

### Распорка



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

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | SP M6 15 MSZN              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">3896100000</a> | Кlippon 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 №    | <a href="#">3896200000</a> | Кlippon 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 №    | <a href="#">3896300000</a> | Кlippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190850241              | 10 mm, Глубина: 30 mm, Основной материал: Сталь, серебряный     |
| Кол.       | 2 ST                       |   |

## KEVINHS404020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Держатель этикеток типа



Имеются разнообразные держатели табличек, предназначенные для размещения на видном месте, а также для дополнительных табличек по мере необходимости.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | TPSDHA KEV 100X25 S4B R    | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">8000075818</a> | Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 25 мм, Ширина: 141 мм, Глубина: 16.5 мм, Основной материал: |
| GTIN (EAN) | 4064675425632              | Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), зачищенный щеткой, серебряный  |
| Кол.       | 1 ST                       |  |
| Тип        | TPSDHA KEV 130X50 S4B R    | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">8000075816</a> | Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 50 мм, Ширина: 171 мм, Глубина: 16.5 мм, Основной материал: |
| GTIN (EAN) | 4064675425366              | Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), зачищенный щеткой, серебряный  |
| Кол.       | 1 ST                       |  |

### Монтажные панели



Монтажные панели, со схемами расположения отверстий и без них, для продольного и поперечного монтажа DIN-реек или компонентов непосредственно на монтажную панель.

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | GFSC M5X10 TX20 SET        | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1274150000</a> | Klippon EB (Essential Box), Крепежный винт, Высота: 13.3 мм, Ширина: 8.5 мм, Глубина: 8.5 мм, Основной материал: Сталь, оцинкованная, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, серебряный |
| GTIN (EAN) | 4050118063820              |   |
| Кол.       | 1 ST                       |   |

## KEBIHS404020S2N0 AL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Монтажный материал



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации – превосходное дополнение к любой системе

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klirron® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

Монтаж наборов деталей

Монтаж наборов деталей предназначен для быстрого и простого монтажа держателей печатных меток, держателей документов и кожухов от дождя.

Набор для крепления меток SD требуется для установки пластиковой (Trafolyte) идентификации или печатной метки. С помощью данного набора можно установить метку с идентификацией или текстом непосредственно на крышке корпуса. Набор крепления меток специально разработан для этого.

Только при помощи этого набора можно обеспечить отсутствие протечек в отсек или повреждения метки.

Универсальный крепежный набор TPSD разработан для обеспечения надежного и быстрого монтажа держателей меток, дождевых кожухов или держателей документов, к примеру. При использовании крепежного набора сокращается (если не исключается) риск протечек.

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип        | LKSC M6X8 A2 TX30          | Версия  |  |
| Заказ №    | <a href="#">2704960000</a> | Клиррон TB (Terminal Box), Крепежный комплект, Высота: 11.3 |  |
| GTIN (EAN) | 4050118753196              | мм, Ширина: 13.6 мм, Глубина: 13.6 мм, Основной материал:   |  |
| Кол.       | 500 ST                     | Нержавеющая сталь, необработанный, серебряный               |  |

### Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В AC и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип        | SDIS SLIM 1.2X6.5X150      | Версия   |  |
| Заказ №    | <a href="#">2749640000</a> | Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 6.5 мм, Длина лезвия: |  |
| GTIN (EAN) | 4050118896381              | 150 мм, Толщина лезвия (A): 1.2 мм                             |  |
| Кол.       | 1 ST                       |  |  |