

## KEBIHS404020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Новая серия корпусов Klippon® 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 Klippon® EBi для промышленного применения, для опасных зон используется Klippon® EBx. Корпуса с допуском cULus доступны по запросу.

## Основные данные для заказа

Исполнение	Klippon EBi HS (блок Essential Box, промышленный - навесные винты), Корпус, Высота: 400 mm, Ширина: 400 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301 (304), необработанный, серебряный
Номер для заказа	<a href="#">8000090354</a>
Тип	KEBIHS404020S2N1 AL
GTIN (EAN)	4064675855675
Кол.	1 Шт.

Дата создания 29 мая 2024 г. 5:39:05 CEST

Статус каталога 18.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## KEBHS404020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Высота	400 мм	Высота (в дюймах)	15,748 inch
Ширина	400 мм	Ширина (в дюймах)	15,748 inch
Масса нетто	9 515,05 g		

## Температуры

Рабочая температура	-40 °C...85 °C
---------------------	----------------

## Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	1x30	WDU 16 / ZDU 16	1x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x59	WDU 35 / ZDU 35	1x18

## Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	2x19	WDU 16 / ZDU 16	2x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x39	WDU 35 / ZDU 35	1x11
WDU 4 / ZDU 4	3x32	WDU 6 / ZDU 6	2x24

## Общие данные

Вид защиты	IP66	Крепление корпуса	Установка через заднюю стенку корпуса
Материал	Нержавеющая сталь 1,4301 (304)	Поверхность	необработанный
Прикрепление крышки	Винт M5 с шестигранной головкой со шлицем и под гаечный ключ 10 мм + петля	Примечание: степень защиты	Защита IP обеспечивается только после настенного монтажа с использованием закрытых уплотнительных шайб.
Рабочая температура, макс.	85 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Силикон	Нет	Толщина материала - корпус	1,5 мм
Толщина материала - крышка	1,5 мм	Толщина материала - розеточная часть	3 мм
Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение	Уплотняющий материал	Хлоропрен
Фланцевая пластина	Да	Фланцевые пластины	снизу

## Классификации

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	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

## Сертификаты

Сертификаты



**KEBIHS404020S2N1 AL**

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

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

## Технические данные

### Загрузки

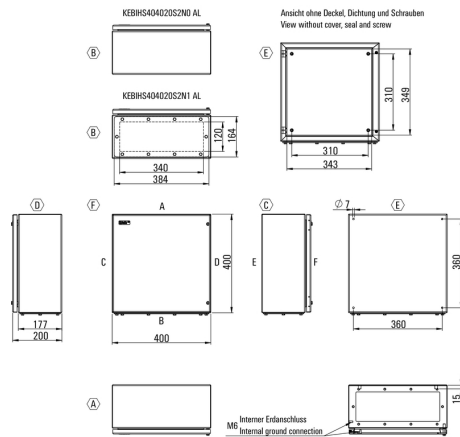
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon EBi Empty Enclosures - DoC KEBI DE PS2650 220428 0011SS00</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**KEBIHS404020S2N1 AL**

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

www.weidmueller.com

## Изображения



## KEBIHS404020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Держатель документа



Держатели для документов для правильного хранения документов в отсеке.

## Основные данные для заказа

Тип	DOHA KEB A5 S4B R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6300075808</a>	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 125
GTIN (EAN)	4064675425649	mm, Глубина: 20 mm, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404,
Кол.	1 Шт.	серебряный
Тип	DOHA KEB A4 S4B R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6300075809</a>	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 175
GTIN (EAN)	4064675425656	mm, Глубина: 20 mm, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404,
Кол.	1 Шт.	серебряный
Тип	DOHA KEB A6 S4B R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6300075807</a>	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 95
GTIN (EAN)	4064675425359	mm, Глубина: 20 mm, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404,
Кол.	1 Шт.	серебряный

## Монтажные опоры



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

## Основные данные для заказа

Тип	KEB MOFT SMALL S4 SET	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6300200318</a>	Klippon EB (Essential Box), Монтажная опора, Высота: 38
GTIN (EAN)	4064675275695	mm, Ширина: 55 mm, Глубина: 10.5 mm, Материал: Сталь,
Кол.	1 Шт.	необработанный, серебряный

## KEBHS404020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 KEB 130X50 S4B R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6900075816</a>	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 50 mm,
GTIN (EAN)	4064675425366	Ширина: 171 mm, Глубина: 16.5 mm, Материал: Нержавеющая
Кол.	1 Шт.	сталь 1.4404 (316 L), защищенный щеткой, серебряный
Тип	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6900075818</a>	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 25 mm,
GTIN (EAN)	4064675425632	Ширина: 141 mm, Глубина: 16.5 mm, Материал: Нержавеющая
Кол.	1 Шт.	сталь 1.4404 (316 L), защищенный щеткой, серебряный

## 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6900074173</a>	Klippon EB (Essential Box), Монтажная панель, Высота: 340 mm,
GTIN (EAN)	4064675425182	Ширина: 340 mm, Глубина: 1.5 mm, Материал: Сталь листовая,
Кол.	1 Шт.	оцинкованный, серебряный
Тип	GFSC M5X10 TX20 SET	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6900074150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Крепежный винт, Высота: 13.3
GTIN (EAN)	4050118063820	mm, Ширина: 8.5 mm, Глубина: 8.5 mm, Материал: Сталь,
Кол.	1 Шт.	оцинкованная, с гальваническим цинковым покрытием и
		пассивированный, серебряный
Тип	KEB MOPL 4040 S2N H	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6900074319</a>	Klippon EB (Essential Box), Монтажная панель, Высота: 340 mm,
GTIN (EAN)	4064675425281	Ширина: 340 mm, Глубина: 1.5 mm, Материал: Нержавеющая
Кол.	1 Шт.	сталь 1,4301 (304), необработанный, серебряный

## KEBHS404020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6749640000</a>	Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 6.5 mm, Длина лезвия:
GTIN (EAN)	4050118896381	150 mm, Толщина лезвия (A): 1.2 mm
Кол.	1 Шт.	

## Монтажный материал

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

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klippon® 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6749640000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Крепежный комплект, Высота: 11.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118753196	Ширина: 13.6 mm, Глубина: 13.6 mm, Материал: Нержавеющая
Кол.	500 Шт.	сталь, необработанный, серебряный

## KEBIHS404020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190857851	10 mm, Глубина: 15 mm, Материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 Шт.	
Тип	SP M6 20 MSZN	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850234	10 mm, Глубина: 20 mm, Материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 Шт.	
Тип	SP M6 30 MSZN	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850241	10 mm, Глубина: 30 mm, Материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 Шт.	