

KEBIQL403020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Версия	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Корпус, Высота: 400 mm, Ширина: 300 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу, Основной материал: Нержавеющая сталь 1,4301 (304), необработанный, серебряный
Заказ №	8000090365
Тип	KEBIQL403020S2N1 AL
GTIN (EAN)	406467585578 1
Кол.	1 Штука

KEBIOQL403020S2N1 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	300 mm	Ширина (в дюймах)	11.811 inch
Масса нетто	7717.47 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

M12	96	M16	65
M32	21	M25	24
M20	40	M40	10

Кабельный ввод справа

M25	24	M16	65
M40	10	M32	21
M20	40	M12	96

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
WDU 4 / ZDU 4	2x49	WDU 6 / ZDU 6	1x37

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	2x20	WDU 16 / ZDU 16	2x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x40	WDU 35 / ZDU 35	1x12
WDU 4 / ZDU 4	3x33	WDU 6 / ZDU 6	2x25

Номер сертификата корпуса

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

Общие данные

Толщина материала - крышка	1.5 mm	Толщина материала - розеточная часть	3 mm
Толщина материала - корпус	1.5 mm	Силикон	Нет

KEBIQL403020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Рабочая температура, макс.	85 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Прикрепление крышки	Крепежный элемент с поворотом на четверть оборота с вставкой с двумя бородками	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.
Фланцевые пластины	снизу	Фланцевая пластина	Да

Резьбовое соединение сверху / внизу

M20	21	M12	55
M40	6	M32	8
M25	18	M16	36

Классификации

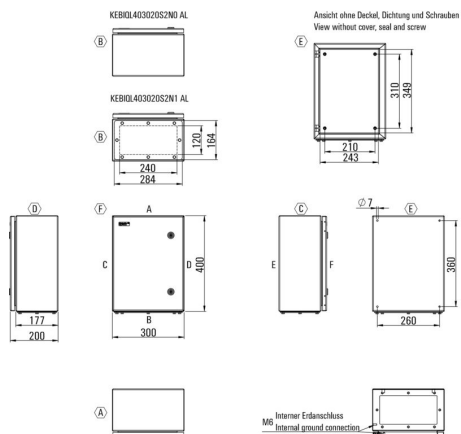
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KEBIQL403020S2N1 AL

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

Изображения

www.weidmueller.com



KEBIOQL403020S2N1 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 4030 MSZN	Версия
Заказ №	8000074172	Klippon EB (Essential Box), Монтажная панель, Высота: 340 mm,
GTIN (EAN)	4064675425175	Ширина: 240 mm, Глубина: 1.5 mm, Основной материал: Сталь
Кол.	1 ST	листовая, оцинкованный, серебряный
Тип	KEB MOPL 4030 S2N H	Версия
Заказ №	8000074318	Klippon EB (Essential Box), Монтажная панель, Высота: 340
GTIN (EAN)	4064675425274	mm, Ширина: 240 mm, Глубина: 1.5 mm, Основной материал:
Кол.	1 ST	Нержавеющая сталь 1,4301 (304), необработанный, серебряный

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 №	2660200318	Klippon 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

Держатель документа



Держатели для документов для правильного хранения документов в отсеке.

KEB1QL403020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	DOHA KEB A6 S4B R	Версия
Заказ №	8000075807	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

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 №	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	

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 100X25 S4B R	Версия
Заказ №	8000075818	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 25
GTIN (EAN)	4064675425632	mm, Ширина: 141 mm, Глубина: 16.5 mm, Основной материал:
Кол.	1 ST	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), зачищенный щеткой, серебряный

KEBIOQL403020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	Версия
Заказ №	8000075816	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 50
GTIN (EAN)	4064675425366	мм, Ширина: 171 мм, Глубина: 16.5 мм, Основной материал:
Кол.	1 ST	Нержавеющая 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	GFSC M5X10 TX20 SET	Версия
Заказ №	1274150000	Klippon EB (Essential Box), Крепежный винт, Высота: 13.3 мм,
GTIN (EAN)	4050118063820	Ширина: 8.5 мм, Глубина: 8.5 мм, Основной материал: Сталь,
Кол.	1 ST	оцинкованная, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, серебряный

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.

KEBQL403020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	LKSC M6X8 A2 TX30	Версия
Заказ №	2704960000	Klippon TB (Terminal Box), Крепежный комплект, Высота: 11.3
GTIN (EAN)	4050118753196	mm, Ширина: 13.6 mm, Глубина: 13.6 mm, Основной материал:
Кол.	500 ST	Нержавеющая сталь, необработанный, серебряный

Двухбородочный ключ



Двухбородочный ключ предназначен для запираения и отпираения закрывающего элемента двери корпуса.

Основные данные для заказа

Тип	KLIPPON QL KEY	Версия
Заказ №	2473930000	Klippon EB (Essential Box), Рубильник, прочее, Основной материал:
GTIN (EAN)	4050118485868	Пластмасса
Кол.	5 ST	

Держатель документа



Держатели для документов для правильного хранения документов в отсеке.

Основные данные для заказа

Тип	DOHA KEB A4 S4B R	Версия
Заказ №	8000075809	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 №	8000075808	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