

# Справочный листок технических данных

Weidmüller 

## KEBIQL604020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



### Основные данные для заказа

Версия	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Корпус, прямой, Высота: 600 mm, Ширина: 400 mm, Глубина: 200 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1,4301 (304), зачищенный щеткой, необработанный, серебряный
Заказ №	<a href="#">8000133641</a>
Тип	KEBIQL604020S2N0 AL
GTIN (EAN)	4099987368612
Кол.	1 Штука



## KEBIQL604020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



### Размеры и массы

Глубина	200 mm	Глубина (дюймов)	7.874 inch
Высота	600 mm	Высота (в дюймах)	23.622 inch
Ширина	400 mm	Ширина (в дюймах)	15.748 inch
Масса нетто	11458.98 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%

### Заземление корпуса

Масса, корпус, крышка	Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.	Масса, корпус, наруж.	Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.
Масса, корпус, внутр.	Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.		

### Кабельный ввод справа

M25	36	M63	5
M16	64	M40	14
M50	6	M32	20
M20	60	M12	138

### Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	11x48	WDU 16 / ZDU 16	3x42
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x91	WDU 35 / ZDU 35	3x31
WDU 4 / ZDU 4	3x83	WDU 6 / ZDU 6	3x64

### Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	4x38	WDU 16 / ZDU 16	4x25
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x60	WDU 35 / ZDU 35	4x18
WDU 4 / ZDU 4	4x50	WDU 6 / ZDU 6	4x38

### Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE PS2650 220428 001ISS01	Условия утверждения	CE
--	------------------------------	---------------------	----

## Технические данные

### Общие данные

Толщина материала - крышка	1.5 mm	Толщина материала - корпус	1.5 mm
Толщина материала	1.5 mm	Рабочая температура, макс.	85 °C
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Поверхность	зачищенный щеткой, необработанный
Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение	Вид защиты	IP66
Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4301 (304)	Уплотняющий материал	Полиуретан
Крепление корпуса	4 или 6, отверстие с глухой резьбой M6 на задней стороне; дополнительно с помощью дополнительных монтажных ножек	Фланцевая пластина	Нет
Крышка	Да	Применение	Строение

### Резьбовое соединение вверху / внизу

M20	27	M12	70
M63	3	M40	10
M32	12	M25	21
M50	3	M16	30

### 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		



## KEBIQL604020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### 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, Глубина: 20 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404,
GTIN (EAN)	4064675425656	
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, Глубина: 20 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404,
GTIN (EAN)	4064675425649	
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, Глубина: 20 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404,
GTIN (EAN)	4064675425359	
Кол.	1 ST	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 №	<a href="#">2660200318</a>	Klippon EB (Essential Box), Монтажная опора, Высота: 38 mm, Ширина: 55 mm, Глубина: 10.5 mm, Основной материал: Сталь,
GTIN (EAN)	4064675275695	
Кол.	1 ST	необработанный, серебряный



## KEBIQL604020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Версия
Заказ №	<a href="#">3896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина: 10 mm, Глубина: 15 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
GTIN (EAN)	4008190857851	
Кол.	2 ST	
Тип	SP M6 20 MSZN	Версия
Заказ №	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина: 10 mm, Глубина: 20 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
GTIN (EAN)	4008190850234	
Кол.	2 ST	
Тип	SP M6 30 MSZN	Версия
Заказ №	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина: 10 mm, Глубина: 30 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
GTIN (EAN)	4008190850241	
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 №	<a href="#">8000075818</a>	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 25 mm, Ширина: 141 mm, Глубина: 16.5 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), защищенный щеткой, серебряный
GTIN (EAN)	4064675425632	
Кол.	1 ST	
Тип	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	Версия
Заказ №	<a href="#">8000075816</a>	Klippon EB (Essential Box), Корпус, Заклепочное, Высота: 50 mm, Ширина: 171 mm, Глубина: 16.5 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), защищенный щеткой, серебряный
GTIN (EAN)	4064675425366	
Кол.	1 ST	



## KEBIQL604020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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	GFSC M5X10 TX20 SET	Версия
Заказ №	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Крепежный винт, Высота: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Ширина: 8.5 mm, Глубина: 8.5 mm, 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 PSD 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>	Klippon 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



## KEBIQL604020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Версия
Заказ №	<a href="#">2749640000</a>	Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 6.5 mm, Длина лезвия:
GTIN (EAN)	4050118896381	150 mm, Толщина лезвия (A): 1.2 mm
Кол.	1 ST	

### Монтажные панели



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

### Основные данные для заказа

Тип	KEB MOPL 6040 MSZN	Версия
Заказ №	<a href="#">8000074178</a>	Klippon EB (Essential Box), Монтажная панель, Высота: 540 mm,
GTIN (EAN)	4064675425236	Ширина: 340 mm, Глубина: 12 mm, Основной материал: Сталь
Кол.	1 ST	листовая, оцинкованный, серебряный
Тип	KEB MOPL 6040 S2N H	Версия
Заказ №	<a href="#">8000074324</a>	Klippon EB (Essential Box), Монтажная панель, Высота: 540
GTIN (EAN)	4064675425335	mm, Ширина: 340 mm, Глубина: 12 mm, Основной материал:
Кол.	1 ST	Нержавеющая сталь 1.4301 (304), необработанный, серебряный

### Двухбородочный ключ



Двухбородочный ключ предназначен для запирания и отпирания закрывающего элемента двери корпуса.

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

Тип	KLIPPON QL KEY	Версия
Заказ №	<a href="#">2473930000</a>	Klippon EB (Essential Box), Рубильник, прочее, Основной материал:
GTIN (EAN)	4050118485868	Пластмасса
Кол.	5 ST	