

KEBI FS 504022 S2B1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

На протяжении многих лет название Klippon® является синонимом компетентности и качества в области производства корпусов.

Серия промышленных корпусов Klippon® EBi обеспечивает надежную защиту ваших компонентов в случае, если они используются в умеренных условиях окружающей среды и разработаны для повседневных областей применения. За счет постоянно растущей потребности в отдельных прикладных решениях Klippon® EBi с высокой степенью защиты и ударопрочностью идеально подходит для ваших нужд.

Нашим стандартным изделием является корпус Klippon® EBi QL, отличающийся откидной дверцей и замком с двухбородочным ключом.

Доступен также вариант с крепежными винтами, но он производится только по запросу и подлежит минимальному количеству заказа. По запросу также доступны сертификаты DNV GL (Дет Ношке Веритас) (Германский Ллойд) и cULus (орган сертификации Лаборатории по технике безопасности США).

Основные данные для заказа

Исполнение	Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 500 mm, Ширина: 400 mm, Глубина: 220 mm, Фланцевые пластины: снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301 (304), защищенный щеткой, серебряный
Номер для заказа	2471080000
Тип	KEBI FS 504022 S2B1
GTIN (EAN)	4050118591248
Кол.	1 Шт.

KEBI FS 504022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	500 мм	Высота (в дюймах)	19,685 inch
Глубина	220 мм	Глубина (дюймов)	8,661 inch
Диаметр	9 мм	Масса нетто	11 080 000 g
Размеры крепежа, высота	450 мм	Размеры крепежа, ширина	350 мм
Толщина стенок, макс.	2 мм	Толщина стенок, мин.	2 мм
Ширина	400 мм	Ширина (в дюймах)	15,748 inch

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...85 °C	Температурный диапазон вставки	-40 °C to 85 °C
---------------------	----------------	--------------------------------	-----------------

Заземление корпуса

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

Кабельные вводы, левосторонние

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

Кабельный ввод справа

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	4x38	WDU 16 / ZDU 16	4x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x75	WDU 35 / ZDU 35	4x24
WDU 4 / ZDU 4	4x63	WDU 6 / ZDU 6	4x47

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	6x28	WDU 16 / ZDU 16	6x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x56	WDU 35 / ZDU 35	6x18
WDU 4 / ZDU 4	6x47	WDU 6 / ZDU 6	6x35

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE PS2650 180129 001ISS00	Номер сертификата (DNVGL)	TAE00002RN
Сертификат № (cULus)	E256877	Условия утверждения	cULus

KEBI FS 504022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

Вид защиты	IP66	Класс защиты (UL)	Type 3, Type 4x, Type 5
Количество крепежных болтов	4	Крепление корпуса	Крепежные кронштейны, Установка через заднюю стенку корпуса
Крышка	Да	Материал	Нержавеющая сталь 1,4301 (304)
Материал уплотнения крышки	Пенополиуретан	Материал уплотнения фланцевой пластины	ЭПДМ
Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm	Монтаж фланцевой пластины	Винты M5 из нержавеющей стали со звездообразным углублением TX20
Монтажное крепление	привинченный	Нормы	DIN EN 62208, IEC 60529
Отверстие для доступа, высота	443 мм	Отверстие для доступа, ширина	343 мм
Поверхность	зачищенный щеткой	Прикрепление крышки	Винты M6 Torx со шлицем, нержавеющая сталь, съемная крышка + винты M6
Применение	Портовые здания, Инженерные системы, Транспорт, Кораблестроение, Производство упаковки, Перерабатывающая промышленность	Рабочая температура, макс.	85 °C
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Толщина материала	1,5 мм
Толщина материала - корпус	1,5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Толщина материала - розеточная часть	1,5 мм	Ударопрочность	10.00 Дж
Уплотняющий материал	Пенополиуретан, ЭПДМ	Фланцевая пластина	Да
Фланцевые пластины	снизу		

Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	112	M16	65
M20	40	M25	24
M32	21	M40	10
M50	8	M63	3
M75	2		

Классификации

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	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

Важное примечание

Сведения об изделии	Минимальное количество заказа (50 штук)
---------------------	---

KEBI FS 504022 S2B1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E256877

ЗагрузкиОдобрение / сертификат / документ о [TAE00002RN](#)
соответствии [Declaration of Conformity](#)Технические данные [EPLAN](#)Пользовательская документация [Mounting Instructions Empty enclosures Klippon](#)Брошюра/каталог [Catalogues in PDF-format](#)

KEBI FS 504022 S2B1

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

