

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации







Идеально подходя для энергетики, перерабатывающих отраслей и транспорта, корпуса серии Klippon[®] - наше нынешнее портфолио корпусов. Корпуса этой серии сертифицированы по международным стандартам, таким как EN62208 и EN60079-0/7 (ATEX).

- Отполированная до зеркального блеска или электрополированная нержавеющая сталь 1.4404 (316L), 1,5 мм
- Уплотнение, устойчивое к высоким температурам, как стандарт комплектации расширенный температурный диапазон от -60°C до +100°C для области применения Ex (+120°C только для промышленного применения)
- Сертифицировано в соответствии со стандартами ATEX, IECEx, cULus, Регистр Ллойда, Германский Ллойд, GL DNV и INMETRO
- Гибкие опции для крепления внутренней монтажной рейки
- Класс защиты ІР66
- Постоянная надежная работа уплотнения обеспечивается его компрессионной защитой
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Лазерная обрезка сварных швов для повышения качества
- Заранее приварена на монтажных опорах для обеспечения оптимального монтажа корпуса Компания Weidmüller может производить и поставлять

данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Исполнение	Klippon STB (Small Terminal Box), Пустой корпус Корпус из нержавеющей стали, Высота: 250 mm, Ширина: 250 mm, Глубина: 120 mm, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L),
	полировка до зеркального блеска, серебряный
Номер для заказа	1002710000
Тип	KLIPPON STB 4 SS
GTIN (EAN)	4032248695645
Кол.	1 Шт.

Дата создания 6 апреля 2021 г. 11:46:07 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

г измеры и миссы			
Высота	250 мм	Высота (в дюймах)	9,842 inch
Глубина	120 мм	Глубина (дюймов)	4,724 inch
Macca	4,45 кг	Масса нетто	3 880 g
Размеры крепежа, ширина	275 мм	 Ширина	250 мм
Ширина (в дюймах)	9,842 inch		
Кабельные вводы, левост	оронние		
M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	3	M63	1
M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	2	M63	1
Монтаж вертикальный			
WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42	WDU 4 / ZDU 4	2x35
WDU 6 / ZDU 6	2x27		2,000
Монтаж горизонтальный			
WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42	WDU 4 / ZDU 4	2x35
WDU 6 / ZDU 6	2x27		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии	DE PS2620 160412	Номер сертификата (ЕАС)	
(декларация о соответствии LVD)	001ISS01		RUC-DE.BE02.B.00173
Номер сертификата (INMETRO)	IEX13.0003	Номер сертификата (LLOYDSREG)	08_20032
Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBExU 07ATEX1147U	Номер сертификата пустого корпуса (IECEx)	IECEx IBE 09.0018U
Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO)	IEx 13.0002U	Номер сертификата соединительной коробки (AEx)	E223792
Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBExU07ATEX1148	Номер сертификата соединительной коробки (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C- DE.AД54.B.00251/19 Ind. Terminal Box
Номер сертификата соединительной коробки (IECEx)	IECEx IBE 09.0019	Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	IEx 13.0003
Номер сертификата соединительной коробки (KOSHA)	16-AV4BO-0247X	Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия)	DE PS2620 160308 001ISS02
Номер сертификата, пустой корпус (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20	Сертификат № (ATEX)	IBEXU07ATEX1147U
Сертификат № (IECEX)	IECEXIBE09.0019	Сертификат № (cULus)	E256877
Условия утверждения	ATEX, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC		

Общие данные

Вид защиты	IP66	Крепление корпуса	приварные монтажные опоры с отверстиями 8 мм
Крышка	Да	Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm	Монтажное крепление	Рейка TAS 20 на днище корпуса
Отверстие для доступа, высота	230 мм	Отверстие для доступа, ширина	232 мм
Поверхность	полировка до зеркального блеска	Прикрепление крышки	Винт М5 с шестигранной головкой со шлицем и под гаечный ключ 10 мм
Применение	Взрывоопасные области, Производство упаковки, Транспорт, Перерабатывающая промышленность, Караблестроение	Рабочая температура, макс.	100°C
Рабочая температура, мин.	-60 °C	Толщина материала	1,5 мм
Толщина материала - корпус	1,5 мм	Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение, 7 J ATEX- Версия
Уплотняющий материал	Силикон	Фланцевая пластина	Нет

Резьбовое соединение вверху / внизу

M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	3	M63	2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02

Важное примечание

Сведения об изделии Температура окружающей среды для сборочного узла будет уменьшена до +60 °C, а температура поверхности – до +100 °C.

Сертификаты

Сертификаты





ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E256877

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box</u>

оответствии C-DE.AД54.B.00251.19 Ind. Terminal Box

CCC 2020322303002356 STB Assembly Enclosure

Attestation of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures - AoC DE PS2620 160308 001ISS02

RUC-DE.BE02.B.00173 08_20032

IBEXU07ATEX1148
IECEXIBE09.0018U
IECEXIBE09.0019
IEX13.0002U
IEX13.0003
15.40041.250
16-AV4B0-247X
59358-08

IBEXU07ATEX1147U

EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2620 160412

001ISS01

 Технические данные
 STEP

 Технические данные
 EPLA

 Технические данные
 EPLAN, WSCAD

 Тендерные спецификации
 Klippon STB 4 SS 1002710000 DE Klippon STB 4 SS 1002710000 EN

Пользовательская документация Assembly guidelines - empty enclosures



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

