

KLIPPON CS STB 2.1-2



Контроль на рабочей площадке с использованием Klippon® Control Station: небольших управляющих и сигнальных устройств, сертифицированных для использования во взрывоопасных зонах.

Сертифицированные элементы управления и индикации в корпусах из нержавеющей стали, алюминия или полиэстера.

Вы хотите обеспечить безопасность и возможность управления рабочими процессами в опасных зонах.

Для контроля на рабочей площадке – сертифицированные корпусные решения Klippon® с элементами управления и индикации.

Основные данные для заказа

Версия	Пульт управления Klippon (устройство управления и сигнализации), Устройство управления / сигнализации, KLIPPON STB 2.1 SS Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), Световой модуль — красный, Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА с желтой контрастной маркировкой, 2 НЗ контакта, контакты с принудительным размыканием, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Заказ №	<a href="#">1537320000</a>
Тип	KLIPPON CS STB 2.1-2
GTIN (EAN)	4050118341652
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до 2024-08-31 100:00:00+02:00	
Дата создания 28.01.2026 01:12:16 MEZ	

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации

**IECEx** ATEX

### Размеры и массы

Глубина	81.5 mm	Глубина (дюймов)	3.2087 inch
Глубина с дополнительными компонентами	119 mm	Высота	190 mm
Высота (в дюймах)	7.4803 inch	Ширина	150 mm
Ширина (в дюймах)	5.9055 inch	Размеры крепежа, ширина	145 mm
Масса нетто	2190 g		

### Температуры

Температура окружающей среды	-55 °C...55 °C	Рабочая температура	
------------------------------	----------------	---------------------	--

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

### Номер сертификата корпуса

Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	LMP 21.0019X
Номер сертификата соединительной коробки (IECEx)	IECEx ITA 14.0013X	Сертификат № (IECEx)	IECExITA14.0013X
Сертификат № (ATEX)	TUEV14ATEX7606X		

### Общая информация

1 позиция в корпусе	Световой модуль — красный	2 позиция в корпусе	Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА с желтой контрастной маркировкой
Исполнение, контакт	2 НЗ контакта, контакты с принудительным размыканием	Рабочее напряжение, макс.	250 В
Рабочий ток при температуре окружающей среды 40 °C, макс.	1,5 мм² — Т6 10 А, 1,5 мм² — Т5 16 А, 2,5 мм² — Т6 16 А	Рабочий ток при температуре окружающей среды 55 °C, макс.	1,5 мм² — Т4 16 А, 1,5 мм² — Т5 10 А, 2,5 мм² — Т5 16 А
Исполнительные устройства	Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА	Цвет исполнительного устройства	красный
Отверстия, страница В	1 x M25	Прикрепление крышки	Винт М5 с шестигранной головкой со шлицем и под гаечный ключ 10 мм
Материал уплотнения элементов управления и индикации	EPDM	Материал уплотнения корпуса	Силикон (VMQ)
Момент затяжки для винтов крышки	2.5 Nm	Момент затяжки штифта заземления	7.5 Nm
Внешнее заземление	Штифты заземления М6, нержавеющая сталь	Внутреннее заземление	Шпильки заземления М6 x 10, встроенные в крышку, нержавеющая сталь

## KLIPPON CS STB 2.1-2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Технические данные

Кабельный ввод	<a href="#">VG M25 EXE MS</a>	Обозначение	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIC T*°C Db
Область зажима кабельного ввода, макс.	18 mm	Область зажима кабельного ввода, мин.	10 mm
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>	Вид монтажа	Настенная монтаж
Поверхность	полировка до зеркального блеска	Базовое изделие	<a href="#">KLIPPON STB 2.1 SS</a>
Ударопрочность	4 Дж по стандарту IEC60079-0	Класс температуры	T4, T5, T6
Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)		

### Общие данные

Цветовой код	естественного цвета	Вид защиты	IP54, IP66
Таблица цветов (аналогич.)	Not specified		

### Данные о материалах

Поверхность	полировка до зеркального блеска	Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
-------------	---------------------------------	-------------------	----------------------------------

### Корпус

Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)	Отверстия, страница B	1 x M25
-------------------	----------------------------------	-----------------------	---------

### Стандартные признаки

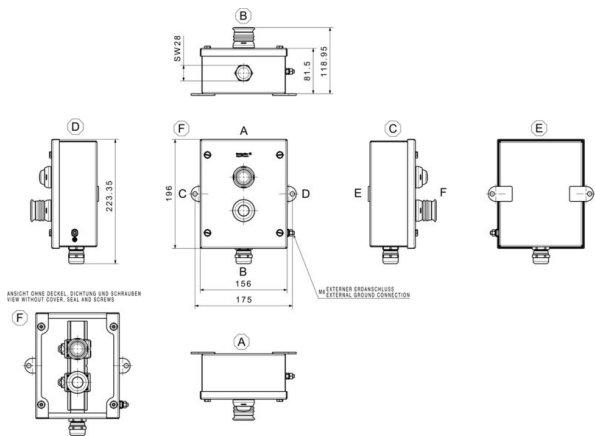
Исполнение	Сертифицированные для взрывоопасных зон корпусные решения с элементами управления и индикации	Базовое изделие	<a href="#">KLIPPON STB 2.1 SS</a>
------------	---	-----------------	------------------------------------

### Классификации

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON CS STB 2.1-2

Изображения



Klippon CS POK 122209 - 4 - LrBmPrLaBmPg

Actuating and illuminating elements
B: Button
I: Illuminated button
L: Lamp
o: NO
m: NC and NO
e: NC
g: Green
r: Red
e: Emergency Stop
p: Push
k: Key
3: Positions of the switch
Drilling design
Dimensions
Enclosure Range
POK (Polyester)
K (Aluminium)
STB (Stainless Steel)
Product Name
Control Station
Brand Name
Klippon®