

KLIPPON CS STB 2.1-7



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), Кнопка — зеленая, Кнопка — красная, Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА с желтой контрастной маркировкой, 2 НР контакта, 2 НЗ контакта, контакты с принудительным размыканием, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Заказ №	1537370000
Тип	KLIPPON CS STB 2.1-7
GTIN (EAN)	4050118341461
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2024-08-31 100:00:00+02:00
Дата создания	21.01.2026 11:31:54 MEZ

KLIPPON CS STB 2.1-7

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	2215 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	Кнопка — зеленая	2 позиция в корпусе	Кнопка — красная
3 позиция в корпусе	Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА с желтой контрастной маркировкой	Исполнение, контакт	2 НР контакта, 2 НЗ контакта, контакты с принудительным размыканием
Рабочее напряжение, макс.	400 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, Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА
Цвет исполнительного устройства	зеленый, красный	Отверстия, страница В	2 x M20
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	Кабельный ввод	VG M20 EXE MS

Технические данные

	крышку, нержавеющая сталь		
Обозначение	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Область зажима кабельного ввода, макс.	12 mm
Область зажима кабельного ввода, мин.	3 mm	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm ²
Вид монтажа	Настенная монтаж	Поверхность	полировка до зеркального блеска
Базовое изделие	KLIPPON STB 2.1 SS	Ударопрочность	7 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	2 x M20
-------------------	-------------------------------------	-----------------------	---------

Стандартные признаки

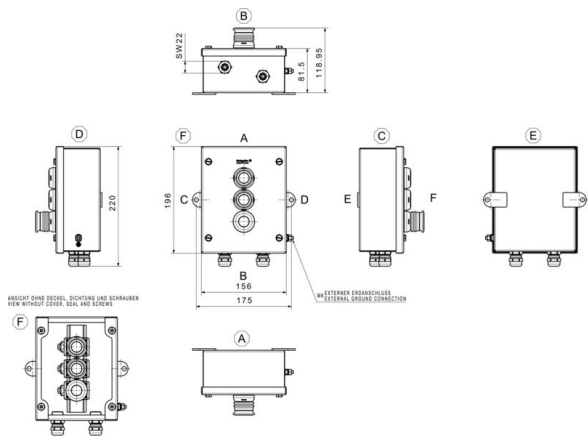
Исполнение	Сертифицированные для взрывоопасных зон корпусные решения с элементами управления и индикации	Базовое изделие	KLIPPON STB 2.1 SS
------------	---	-----------------	------------------------------------

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 2.1-7

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®