

KLIPPON CS STB 2.1-7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Контроль на рабочей площадке с использованием Klippon® Control Station: небольших управляемых 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 10:00:00+02:00
Дата создания 21.01.2026 11:31:54 МЕZ



KLIPPON CS STB 2.1-7

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

www.weidmueller.com

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)	6с
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 мм ² — T6 10 A, 1,5 мм ² — T5 16 A, 2,5 мм ² — T6 16 A
Рабочий ток при температуре окружающей среды 55 °C, макс.	1,5 мм ² — T4 16 A, 1,5 мм ² — T5 10 A, 2,5 мм ² — T5 16 A	Исполнительные устройства	Кнопка, Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА
Цвет исполнительного устройства	зеленый, красный	Отверстия, страница B	2 x M20
Прикрепление крышки	Винт M5 с шестигранной головкой со шлицем и под гаечный ключ 10 mm	Материал уплотнения элементов управления и индикации	EPDM
Материал уплотнения корпуса	Силикон (VMO)	Момент затяжки для винтов крышки	2.5 Nm
Момент затяжки штифта заземления	7.5 Nm	Внешнее заземление	Штифты заземления M6, нержавеющая сталь
Внутреннее заземление	Шпильки заземления M6 x 10, встроенные в	Кабельный ввод	VG M20 EXE MS



KLIPPON CS STB 2.1-7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Обозначение	II 2 G Ex d e IIC T [*] Gb, II 2 D Ex tb IIIC T [*] °C Db	крышку, нержавеющая сталь
Область зажима кабельного ввода, мин.	3 mm	Область зажима кабельного ввода, макс.
Вид монтажа	Настенная монтаж	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.
Базовое изделие	KLIPPON STB 2.1 SS	Поверхность
Класс температуры	T4, T5, T6	Ударопрочность
		Основной материал

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 взрывобезопасных зон корпсные 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

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

www.weidmueller.com

Изображения

