

KLIPPON CS STB 2.1-2

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

www.weidmueller.com



Control in situ con Klippon® Control Station con certificación Ex: pequeños dispositivos de comando y señalización.

Elementos de indicación y funcionamiento homologados en cajas de acero inoxidable, aluminio o poliéster.

Quieres controlar y proteger tus procesos de trabajo en áreas peligrosas. Para el control in situ, soluciones Klippon® soluciones de cajas homologadas con elementos de control y visualización.

Datos generales para pedido

Versión	Estación de control Klippon (dispositivo de mando y señalización), Dispositivo de control / señalización, KLIPPON STB 2.1 SS Acero inoxidable 1.4404 (316L), Módulo de luz - verde, Pulsador - verde, 1 contacto normalmente cerrado, 1 contactos normalmente abiertos, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Código	1537310000
Tipo	KLIPPON CS STB 2.1-2
GTIN (EAN)	4050118341638
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2024-08-31T00:00:00+02:00

Fecha de creación 18.01.2026 01:00:16 MEZ

KLIPPON CS STB 2.1-2

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones

IECEx ATEX

Dimensiones y pesos

Profundidad	81.5 mm
Profundidad con componentes adicionales	103 mm
Altura (pulgadas)	7.4803 inch
Anchura (pulgadas)	5.9055 inch
Peso neto	2015 g

Profundidad (pulgadas)	3.2087 inch
Altura	190 mm
Anchura	150 mm
Medida de fijación, anchura	145 mm

Temperaturas

Temperatura ambiente	-55 °C...55 °C	Temperatura de servicio
----------------------	----------------	-------------------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

Números de certificación de cajas

N.º de certificación caja terminal (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X
N.º de certificación caja terminal (IECEx)	IECEx ITA 14.0013X
N.º de certificación (ATEX)	TUEV14ATEX7606X

N.º de certificación caja terminal (INMETRO)	LMP 21.0019X
N.º de certificación (IECEx)	IECExITA14.0013X

Información general

1 Posición en caja	Módulo de luz - verde
Versión contacto	1 contacto normalmente cerrado, 1 contactos normalmente abiertos
Corriente de funcionamiento a 40 °C de temperatura ambiente, máx.	1.5 mm ² - T6 10 A, 1.5 mm ² - T5 16 A, 2.5 mm ² - T6 16 A
Actuadores	Pulsador
Taladros Lado B	1 x M25
Material de la junta de los elementos de funcionamiento y display	EPDM
Par de apriete para tornillos de la tapa	2.5 Nm
Toma de tierra externa	Pernos de tierra M6, acero inoxidable
Prensaestopas	VG M25 EXE MS
Diámetro de cable del prensaestopas, máx.	18 mm

2 Posición en caja	Pulsador - verde
Tensión de servicio, máx.	250 V
Corriente de funcionamiento a 55 °C de temperatura ambiente, máx.	1.5 mm ² - T4 16 A, 1.5 mm ² - T5 10 A, 2.5 mm ² - T5 16 A
Color del actuador	verde
Fijación de la tapa	Tornillo hexagonal M5 con ranura y 10 mm de distancia en partes planas
Material de la junta de la caja	Silicona (VMQ)
Par de apriete espárrago de tierra	7.5 Nm
Toma de tierra interna	Espárragos de tierra M6 x 10 integrados en la tapa, acero inoxidable
Identificar	II 2 G Ex d e IIC T° C Db
Diámetro de cable del prensaestopas, mín.	10 mm

KLIPPON CS STB 2.1-2

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2.5 mm ²	Color del módulo de iluminación	verde
Tipo de montaje	Montaje en pared	Superficie	pulido de espejo
Producto de referencia	KLIPPON STB 2.1 SS	Resistente a los golpes	4 joules conforme a IEC60079-0
Clase de temperatura	T4, T5, T6	Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)

Datos del material

Superficie	pulido de espejo	Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)
------------	------------------	-----------------	--------------------------------

Datos generales

Color	natural	Tipo de protección	IP54, IP66
Carta de colores (similar)	Not specified		

Bases y capotas

Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)	Taladros Lado B	1 x M25
-----------------	--------------------------------	-----------------	---------

Características estándar

Versión	Soluciones de cajas con homologación Ex, con elementos de control e indicación	Producto de referencia	KLIPPON STB 2.1 SS
---------	--	------------------------	------------------------------------

Clasificaciones

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

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

www.weidmueller.com

Dibujos

