Hoja técnica

KLIPPON CS STB 1-1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 1 SS Acero inoxidable 1.4404 (316L), Pulsador de PARADA DE EMERGENCIA con etiqueta de contraste amarilla, 2 contacto normalmente cerrado, Contactos apertura positiva, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Código	1537200000
Tipo	KLIPPON CS STB 1-1
GTIN (EAN)	4050118341232
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2024-08-31T00:00:00+02:00

Fecha de creación 24.01.2026 07:01:20 MEZ

Hoja técnica

KLIPPON CS STB 1-1

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones

IECEx ATEX

Dimensiones y pesos

Profundidad	81.5 mm	Profundidad (pulgadas)	3.2087 inch
Profundidad con componentes adicionales	119 mm	Altura	120 mm
Altura (pulgadas)	4.7244 inch	Anchura	120 mm
Anchura (pulgadas)	4.7244 inch	Medida de fijación, anchura	145 mm
Peso neto	1415 g		

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

Núm. de certificación caja terminal (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Núm. de certificación caja terminal (INMETRO)	LMP 21.0019X
Núm. de certificación caja terminal (IECEx)	IECEx ITA 14.0013X	Núm. de certificación (IECEX)	IECEXITA14.0013X
Núm. de certificación (ATEX)	TUEV14ATEX7606X		

Información general

1 Posición en caja	Pulsador de PARADA DE EMERGENCIA con etiqueta de contraste amarilla	Versión contacto	2 contacto normalmente cerrado, Contactos apertura positiva
Tensión de servicio, máx.	400 V	Corriente de funcionamiento a 40 °C de temperatura ambiente, máx.	1.5 mm² - T6 10 A, 1.5 mm² - T5 16 A, 2.5 mm² - T6 16 A
Corriente de funcionamiento a 55 °C de temperatura ambiente, máx.	1.5 mm² - T4 16 A, 1.5 mm² - T5 10 A, 2.5 mm² - T5 16 A	Actuadores	Pulsador de PARADA DE EMERGENCIA
Color del actuador	rojo	Taladros Lado B	1 x M20
Fijación de la tapa	Tornillo hexagonal M5 con ranura y 10 mm de distancia en partes planas	Material de la junta de los elementos de funcionamiento y display	EPDM
Material de la junta de la caja	Silicona (VMQ)	Par de apriete para tornillos de la tapa	2.5 Nm
Par de apriete espárrago de tierra	7.5 Nm	Toma de tierra externa	Pernos de tierra M6, acero inoxidable
Toma de tierra interna	Espárragos de tierra M6 x 10 integrados en la tapa, acero inoxidable	Prensaestopas	VG M20 EXE MS

Hoja técnica

KLIPPON CS STB 1-1

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

identificar	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Diámetro de cable del prensaestopas, máx.	12 mm
Diámetro de cable del prensaestopas, mín.	3 mm	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2.5 mm²
Tipo de montaje	Montaje en pared	Superficie	pulido de espejo
Producto de referencia	KLIPPON STB 1 SS	Resistente a los golpes	7 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 M20

Características estándar

Versión	Soluciones de cajas con homologación Ex, con elementos de control e indicación	Producto de referencia	KLIPPON STB 1 SS

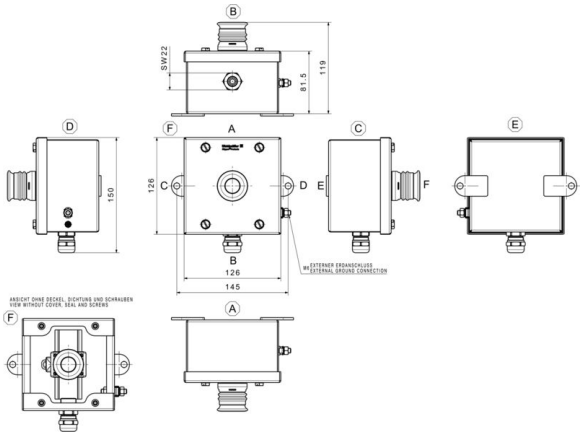
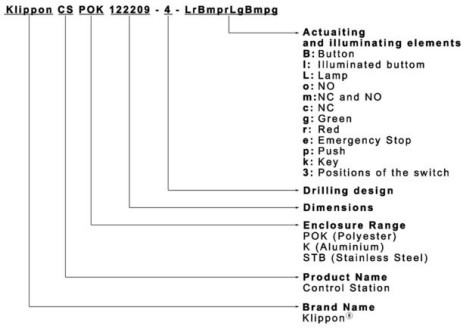
Clasificaciones

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		

Hoja técnica

KLIPPON CS STB 1-1

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

www.weidmueller.com

Dibujos