

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 - verde, 1 contacto normalmente cerrado, 1 contactos normalmente abiertos, -55 °C55 °C, IP54, IP66
Código	<u>1537210000</u>
Tipo	KLIPPON CS STB 1-1
GTIN (EAN)	4050118341423
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2024-08-31T00:00:00+02:00

Fecha de creación 19.11.2025 07:37:31 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

				es

Homologaciones

IECEX ATEX

Dimensiones y pesos					
Profundidad	81.5 mm	Profundidad (pulgadas)	3.2087 inch		
Profundidad con componentes	95 mm	Altura	120 mm		
adicionales	4.70.44: 1		100		

Altura (pulgadas)4.7244 inchAnchura120 mmAnchura (pulgadas)4.7244 inchMedida de fijación, anchura145 mmPeso neto1355 g

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme con exención
RoHS	
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 - verde	Versión contacto	1 contacto normalmente cerrado, 1 contactos normalmente abiertos
Tensión de servicio, máx.	400 V	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
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	Actuadores	Pulsador
Color del actuador	verde	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

Fecha de creación 19.11.2025 07:37:31 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





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	sión Soluciones de cajas con homologación Ex, con elementos de control e indicación		KLIPPON STB 1 SS	
Clasificaciones				
ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503	
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503	
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 9.0	27-18-05-02	
ECLASS 9.1	27-18-05-90	ECLASS 10.0	27-18-05-02	
ECLASS 11.0	27-18-05-02	ECLASS 12.0	27-18-05-02	
ECLASS 13.0	27-18-05-02	ECLASS 14.0	27-18-05-02	
ECLASS 15.0	27-18-05-02			

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos



