

## KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEC EX



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 K51 EX, Aluminio AISi12, Pulsador - verde, Pulsador - rojo, Pulsador de PARADA DE EMERGENCIA con etiqueta de contraste amarilla, 2 contactos normalmente abiertos, 2 contacto normalmente cerrado, Contactos apertura positiva, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Código	<a href="#">1537570000</a>
Tipo	KLIPPON CS K51-2
GTIN (EAN)	4050118341799
Cantidad	1 Pieza
Producto de referencia	<a href="#">9526940000</a>
Prensaestopas	<a href="#">1469070000</a>

Fecha de creación 17 de mayo de 2024 19:00:26 CEST

## KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Profundidad	81 mm	Profundidad (pulgadas)	3,189 inch
Profundidad con componentes adicionales	119 mm	Altura	220 mm
Altura (pulgadas)	8,661 inch	Anchura	120 mm
Anchura (pulgadas)	4,724 inch	Peso neto	1.970 g

## Temperaturas

Temperatura ambiente	-55 °C...+55 °C
----------------------	-----------------

## Números de certificación de cajas

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

## Información general

1 Posición en caja	Pulsador - verde	2 Posición en caja	Pulsador - rojo
3 Posición en caja	Pulsador de PARADA DE EMERGENCIA con etiqueta de contraste amarilla	Versión contacto	2 contactos normalmente abiertos, 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, Pulsador de PARADA DE EMERGENCIA
Color del actuador	verde, rojo	Taladros Lado B	1 x M25
Fijación de la tapa	Tornillos de cabeza plana Torx®-20	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	2,5 Nm	Toma de tierra externa	Pernos de tierra M4, acero inoxidable
Toma de tierra interna	Borne de tierra	identificar	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIC T*°C Db
Diámetro de cable del prensaestopas, máx.	18 mm	Diámetro de cable del prensaestopas, mín.	10 mm
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2,5 mm²	Tipo de montaje	Montaje en pared
Superficie	Revestimiento en polvo	Resistente a los golpes	7 joules conforme a IEC60079-0
Clase de temperatura	T4, T5, T6	Material	Aluminio AlSi12

## Bases y capotas

Material	Aluminio AlSi12	Taladros Lado B	1 x M25
----------	-----------------	-----------------	---------

## KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	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

## Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

## Homologaciones

Homologaciones

ATEX

## Descargas

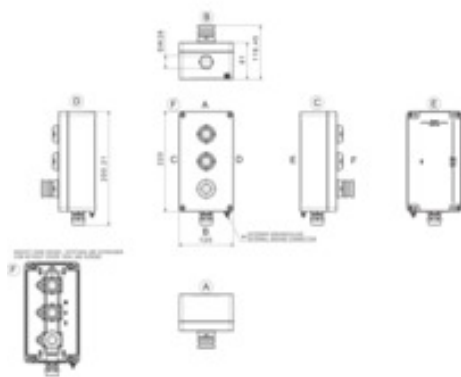
Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">TUEV14ATEX7606X</a> <a href="#">IECEXITA14.0013X</a> <a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folletos	<a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>

## KLIPPON CS K51-2

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos



Klippon CS POK 122209 - 4 - Lz8marLaBmpg	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
I: Illuminated button	
L: Lamp	
a: NO	
m: NC and NO	
c: 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®	

## KLIPPON CS K51-2

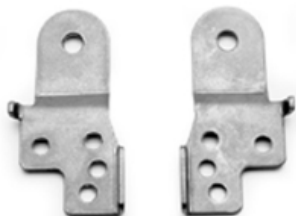
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Klippon® K - Pieza para fijación a la pared

Serie K Klippon®, accesorios



### Datos generales para pedido

Tipo	KLIPPON K MF KIT 25	Versión
Código	<a href="#">9527590000</a>	Klippon K (caja de aluminio vacía), Pie de montaje, Lengüetas de
GTIN (EAN)	4032248014071	sujeción, Altura: 70 mm, Anchura: 33.5 mm, Profundidad: 12 mm,
Cantidad	1 Pieza	Material: Acero inoxidable 1.4301, plata