

KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH & 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 K41 EX, Aluminio AISi12, Módulo de luz - rojo, Pulsador de PARADA DE EMERGENCIA con etiqueta de contraste amarilla, 2 contacto normalmente cerrado, Contactos apertura positiva, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Código	1537530000
Tipo	KLIPPON CS K41-4
GTIN (EAN)	4050118341560
Cantidad	1 Pieza
Prensaestopas	1460070000
Producto de referencia	9526920000

Fecha de creación 17 de mayo de 2024 6:44:19 CEST

KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH & 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	122 mm
Altura (pulgadas)	4,803 inch	Anchura	120 mm
Anchura (pulgadas)	4,724 inch	Peso neto	1.335 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	Módulo de luz - rojo	2 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.	250 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 de PARADA DE EMERGENCIA	Color del actuador	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 IIIC 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, máx.	2,5 mm ²
Tipo de montaje	Montaje en pared	Superficie	Revestimiento en polvo
Resistente a los golpes	4 joules conforme a IEC60079-0	Clase de temperatura	T4, T5, T6
Material	Aluminio AISi12		

Bases y capotas

Material	Aluminio AISi12	Taladros Lado B	1 x M25
----------	-----------------	-----------------	---------

KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH & 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	TUEV14ATEX7606X IECEXITA14.0013X INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folletos	PI KLIPPON CS EN

KLIPPON CS K41-4

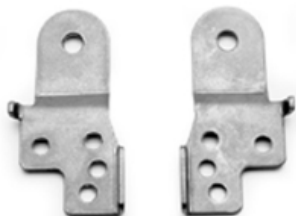
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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	9527590000	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