

**KLIPPON CS K51-4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEC EX



Sterowanie lokalne Klippon z atestem Ex<sup>®</sup> Stacja sterowania: małe urządzenia sterujące i sygnałowe  
Certyfikowane elementy obsługowe i sygnalizacyjne w obudowach ze stali nierdzewnej, aluminium lub poliestru.  
Poszukujesz możliwości sterowania oraz zapewnienia bezpieczeństwa procesów roboczych w obszarach niebezpiecznych. Sterowanie lokalne - atestowane obudowy Klippon<sup>®</sup> z elementami sterowania i wyświetlania.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Klippon Control Station (przyrząd sterujący oraz sygnalizacyjny), Klippon Control Station, KLIPPON K51 EX, aluminium AISi12, Moduł podświetlenia - czerwony, Przycisk - czerwony, Moduł podświetlenia - zielony, Przycisk - zielony, 2 zestawy rozwiernie, 2 zestawy zwierne, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Nr zam.	<a href="#">1537580000</a>
Typ	KLIPPON CS K51-4
GTIN (EAN)	4050118341850
Ilość	1 Szt.
produkt referencyjny	<a href="#">9526940000</a>
Dławnica kablowa	<a href="#">1460070000</a>

Data sporządzenia 6 maja 2024 00:47:14 CEST

## KLIPPON CS K51-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	81 mm	Głębokość (cale)	3,189 inch
Głębokość z elementami dodatkowymi	103 mm	Wysokość	220 mm
Wysokość (cale)	8,661 inch	Szerokość	120 mm
Szerokość (cale)	4,724 inch	Masa netto	1 900 g

## Temperatury

Temperatura otoczenia	-55 °C...+55 °C
-----------------------	-----------------

## Numery certyfikatów obudowy

Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXITA14.0013X	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (INMETRO)	LMP 21.0019X
nr certyfikatu (ATEX)	TUEV14ATEX7606X		

## Informacje ogólne

1. pozycja w obudowie	Moduł podświetlenia - czerwony	2. pozycja w obudowie	Przycisk - czerwony
3. pozycja w obudowie	Moduł podświetlenia - zielony	4. pozycja w obudowie	Przycisk - zielony
wersja styku	2 zestyki rozwiernie, 2 zestyki zwierne	Napięcie robocze, max.	250 V
Pobór prądu przy temp. otoczenia 40 °C, maks.	1,5 mm <sup>2</sup> - T6 10 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T6 16 A	Pobór prądu przy temp. otoczenia 55 °C, maks.	1,5 mm <sup>2</sup> - T4 16 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 10 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A
Siłowniki	Przycisk	Kolor elementu wykonawczego	zielony, czerwony
otwory wiercone strona B	1 x M25	Mocowanie wieka	Śruby z łbem Torx®-20
Materiał uszczelki elementów obsługowych i sygnalizacyjnych	EPDM	Materiał uszczelki obudowy	Silikon (VMQ)
Moment dokręcania śrub wieka	2,5 Nm	Moment dokręcania bolca uziemiającego	2,5 Nm
Uziemienie zewnętrzne	Bolce uziemiające M4, stal nierdzewna	Uziemienie wewnętrzne	Zacisk uziomowy
Oznakowanie	II 2 G Ex d e IIC T <sup>+</sup> Gb, II 2 D Ex tb IIIC T <sup>+</sup> C Db	Zakres zaciskania dławnicy kablowej, maks.	18 mm
Zakres zaciskania dławnicy kablowej, min.	10 mm	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
Kolor modułu podświetlenia	czerwony, zielony	rodzaj montażu	montaż naścienny
Powierzchnia	Powlekane proszkowo	udarność	4 dżuli wg IEC60079-0
Klasa temperaturowa	T4, T5, T6	tworzywo	aluminium AISi12

## obudowy

otwory wiercone strona B	1 x M25	tworzywo	aluminium AISi12
--------------------------	---------	----------	------------------

## Klasyfikacje

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

**KLIPPON CS K51-4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

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

**Dopuszczenia**

Dopuszczenia

**ATEX****Pobieranie**

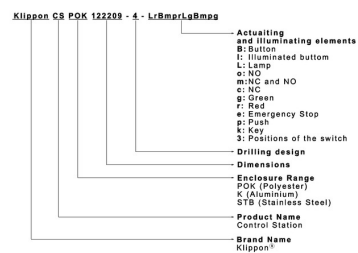
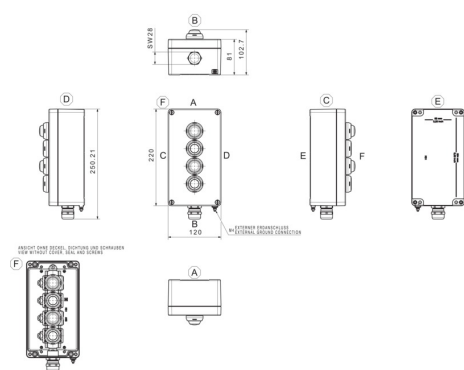
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">TUEV14ATEX7606X</a> <a href="#">IECEXITA14.0013X</a> <a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	<a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>

## KLIPPON CS K51-4

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

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

# Rysunki



**KLIPPON CS K51-4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Akcesoria****Klippon® K - Uchwyt naścienny**

seria Klippon® K, akcesoria

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	KLIPPON K MF KIT 25	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9527590000</a>	Klippon K (pusta obudowa aluminiowa), Stopa montażowa, nakładki
GTIN (EAN)	4032248014071	mocujące, Wysokość: 70 mm, Szerokość: 33.5 mm, Głębokość: 12
Ilość	1 Szt.	mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, srebrny