

## KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEC EX



Kontroll på platsen med Ex-certifierade Klippon® Styrstation: små styr- och signalenheter.  
Godkända manöver- och indikeringsenheter i rostfritt stål, aluminium- eller polyesterkapslingar.  
Du vill styra och skydda dina arbetsprocesser i riskområden. För kontroll på plats - godkända Klippon® kapslingslösningar med styr- och indikeringsenheter.

## Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Klippon styrstation (kommando- och signalanordning), Styr-/signalanordning, KLIPPON K41 EX, Aluminium AISi12, Tryckknapp – röd, Tryckknapp – grön, 2 öppnande kontakter, 2 slutande kontakter, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Art.nr.	<a href="#">1537510000</a>
Typ	KLIPPON CS K41-4
GTIN (EAN)	4050118341942
Förp.	1 Stück
Referensprodukt	<a href="#">9526920000</a>
Förskruvning	<a href="#">1460070000</a>

Skapandedatum den 4 maj 2024 23:22:07 CEST

## KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	81 mm	Byggdjup (tum)	3,189 inch
Byggdjup med extra komponenter	119 mm	Höjd	122 mm
Bygghöjd (tum)	4,803 inch	Bredd	120 mm
Byggbredd (tum)	4,724 inch	Nettovikt	1 300 g

## Temperaturer

Omgivningstemperatur	-55 °C...+55 °C
----------------------	-----------------

## Certifikatnummer kapsling

Certifikat nr. (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXITA 14.0013X
Certifikat-nr. för plintbox (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Certifikat-nr. för plintbox (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X
Certifikat-nr. för plintbox (INMETRO)	LMP 21.0019X		

## Allmänna uppgifter

1 position i kapsling	Tryckknapp – röd	2 position i kapsling	Tryckknapp – grön
Utförande kontakt	2 öppnande kontakter, 2 slutande kontakter	Drivspänning max.	400 V
Drivström vid 40 °C omgivningstemperatur, max.	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	Drivström vid 55 °C omgivningstemperatur, max.	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
Ställdon	Tryckknapp	Ställdonets färg	röd, grön
Borrade hål Sida B	1 x M25	Fastsättning av lock	Torx® 20/spårskruvar
Tätningmaterial för manöver- och indikeringsenheter	EPDM	Kapslingens tätningmaterial	Silikon (VMQ)
Vridmoment för locksruvar	2,5 Nm	Jordningsbultens vridmoment	2,5 Nm
Extern jord	M4 jordningsbultar, rostfritt stål	Intern jord	Jordningsplint
Märkning	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Kabelförskruvningens klämmområde, max.	18 mm
Kabelförskruvningens klämmområde, min.	10 mm	Ledardiameter, fintrådig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Monteringstyp	Väggmontering	Yta	Pulverlackad
Slagtålighet	7 joule enligt IEC60079-0	Temperaturklass	T4, T5, T6
Material	Aluminium AlSi12		

## Kapsling

Borrade hål Sida B	1 x M25	Material	Aluminium AlSi12
--------------------	---------	----------	------------------

## Klassificeringar

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

## Miljööverensstämmelse för produkt

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

**KLIPPON CS K41-4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Tekniska data****Godkännanden**

Godkännanden

**ATEX****Nedladdningar**

Godkännande/Certifikat/Dokument om  
överensstämmelse [TUEV14ATEX7606X](#)  
[IECEXITA14.0013X](#)  
[INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS](#)

Kataloger [Catalogues in PDF-format](#)

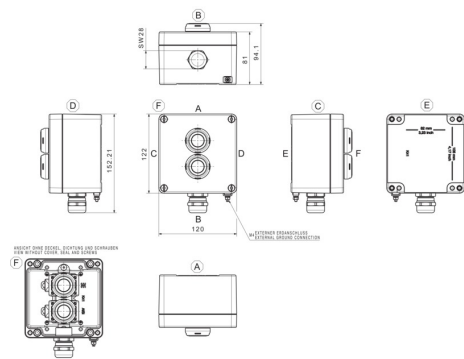
Broschyrer [PI KLIPPON CS EN](#)

## KLIPPON CS K41-4

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

www.weidmueller.com

# Ritningar



Klippon CS POK 122209 - 4 - LrBmprLgBmpg

- Actualizing and illuminating elements**  
**B:** Button  
**I:** Illuminated button  
**L:** Lamp  
**c:** 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 K41-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tillbehör

## Klippon® K – Väggfäste

Klippon® K-serie, tillbehör



## Allmänna beställningsdata

Typ	KLIPPON K MF KIT 25	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9527590000</a>	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Monteringsfot, Fästörön, Höjd:
GTIN (EAN)	4032248014071	70 mm, Bredd: 33.5 mm, Djup: 12 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301,
Förp.	1 Stück	Silver