

## KLIPPON CS K41-1

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, NÖDSTOPPS-tryckknapp med gul, kontrasterande märkning, 2 öppnande kontakter, positivt brytande kontakter, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Art.nr.	<a href="#">1537470000</a>
Typ	KLIPPON CS K41-1
GTIN (EAN)	4050118341768
Förp.	1 Stück
Referensprodukt	<a href="#">9526920000</a>
Förskruvning	<a href="#">1460050000</a>

Skapandedatum den 5 maj 2024 08:54:13 CEST

## KLIPPON CS K41-1

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	1 295 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	NÖDSTOPPS-tryckknapp med gul, kontrasterande märkning	Utförande kontakt	2 öppnande kontakter, positivt brytande 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	NÖDSTOPP, tryckknapp
Ställdonets färg	röd	Borrade hål Sida B	1 x M20
Fastsättning av lock	Torx® 20/spårskruvar	Tätningmaterial för manöver- och indikeringsenheterna	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 <sup>+</sup> Gb, II 2 D Ex tb IIIC T <sup>+</sup> °C Db
Kabelförskruvningens klämområde, max.	12 mm	Kabelförskruvningens klämområde, min.	3 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 M20	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

Skapandedatum den 5 maj 2024 08:54:13 CEST

**KLIPPON CS K41-1****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](#)

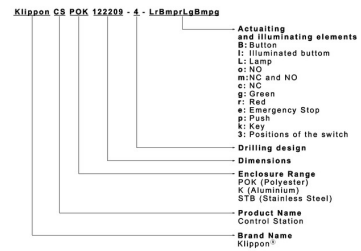
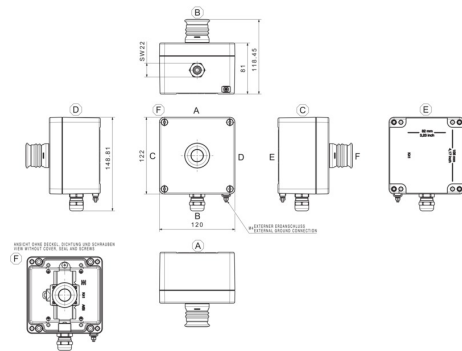
Broschyrer [PI KLIPPON CS EN](#)

# KLIPPON CS K41-1

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

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

# Ritningar



## KLIPPON CS K41-1

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