

KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH & 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 AlSi12, Ljusmodul – röd, NÖDSTOPPS-tryckknapp med gul, kontrasterande märkning, 2 öppnande kontakter, positivt brytande kontakter, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Art.nr.	1537530000
Typ	KLIPPON CS K41-4
GTIN (EAN)	4050118341560
Förp.	1 Stück
Förskruvning	1460070000
Referensprodukt	9526920000

Skapandedatum den 5 maj 2024 10:25:15 CEST

KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH & 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	1 335 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		2 position i kapsling	NÖDSTOPPS-tryckknapp med gul, kontrasterande märkning
	Ljusmodul – röd		
Utförande kontakt	2 öppnande kontakter, positivt brytande kontakter	Drivspänning max.	250 V
Drivström vid 40 °C omgivningstemperatur, max.	1,5 mm² – T6 10 A, 1,5 mm² – T5 16 A, 2,5 mm² – T6 16 A	Drivström vid 55 °C omgivningstemperatur, max.	1,5 mm² – T4 16 A, 1,5 mm² – T5 10 A, 2,5 mm² – T5 16 A
Ställdon	NÖDSTOPP, tryckknapp	Ställdonets färg	röd
Borrade hål Sida B	1 x M25	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* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Kabelförskruvningens kläområde, max.	18 mm
Kabelförskruvningens kläområde, min.	10 mm	Ledardiameter, fintrådig, max.	2,5 mm²
Monteringstyp	Väggmontering	Yta	Pulverlackad
Slagtålighet	4 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

Skapandedatum den 5 maj 2024 10:25:15 CEST

Katalogversion 20.04.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Godkännanden**

Godkännanden

ATEX**Nedladdningar**

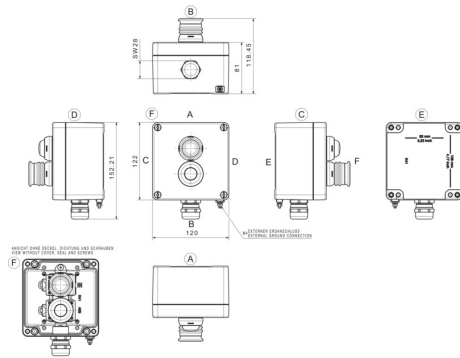
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	TUEV14ATEX7606X IECEXITA14.0013X INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	PI KLIPPON CS EN

KLIPPON CS K41-4

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

Ritningar

www.weidmueller.com



Klippon CS POK 122189 - 4 - Lz8marLeBmss	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
I: Illuminated button	
L: Lamp	
n: NO	
m: NC and NO	
e: NC	
g: Green	
r: Red	
s: 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 & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

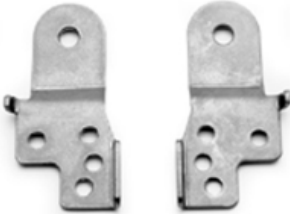
Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® K – Väggfäste

Klippon® K-serie, tillbehör



Allmänna beställningsdata

Typ	KLIPPON K MF KIT 25	Artikelbeteckning
Art.nr.	9527590000	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Monteringsfot, Fästöron, Höjd:
GTIN (EAN)	4032248014071	70 mm, Bredd: 33.5 mm, Djup: 12 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301,
Förp.	1 Stück	Silver