

## KLIPPON CS K41-4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



IEC EX



Místní řízení pomocí řídicí stanice Klippon® Control Station s certifikací pro venkovní prostředí: malá příkazová a signalizační zařízení.

Schválené ovládací a zobrazovací prvky v nerezových, hliníkových nebo polyesterových krytech.

Chcete své pracovní procesy řídit a zabezpečit v nebezpečných oblastech. Pro místní řízení – schválená řešení krytů Klippon® s řídicími a zobrazovacími prvky.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Řídicí stanice Klippon (řídicí a signalizační zařízení), Řídicí / signalizační zařízení, KLIPPON K41 EX, Hliník AISi12, Tlačítko – červené, Tlačítko – zelené, 2 rozpínací kontakty, 2 spínací kontakty, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Objednací číslo	<a href="#">1537510000</a>
Typ	KLIPPON CS K41-4
GTIN (EAN)	4050118341942
Množství	1 ks
Kabelová průchodka	<a href="#">1460070000</a>
Referenční výrobek	<a href="#">9526920000</a>

Datum vytvoření 29. dubna 2024 8:02:28 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	81 mm	Hloubka (v palcích)	3,189 inch
Hloubka s přídatnými komponenty	119 mm	Výška	122 mm
Výška (v palcích)	4,803 inch	Šířka	120 mm
Šířka (v palcích)	4,724 inch	Čistá hmotnost	1 300 g

## Teploty

Okolní teplota	-55 °C...+55 °C
----------------	-----------------

## Číslo certifikátů, kryt

Č. osvědčení (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXITA 14.0013X
Č. osvědčení, svorkovnice (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Č. osvědčení, svorkovnice (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X
Č. osvědčení, svorkovnice (INMETRO)	LMP 21.0019X		

## Všeobecné informace

1 pozice v krytu	Tlačítko – červené	2 pozice v krytu	Tlačítko – zelené
Design kontaktů	2 rozpínací kontakty, 2 spínací kontakty	Provozní napětí, max.	400 V
Provozní proud při okolní teplotě 40°C, max.	1,5 mm² – T6 10 A, 1,5 mm² – T5 16 A, 2,5 mm² – T6 16 A	Provozní proud při okolní teplotě 55°C, max.	1,5 mm² – T4 16 A, 1,5 mm² – T5 10 A, 2,5 mm² – T5 16 A
Akční členy	Tlačítko	Barva akčního členu	červená barva, zelená barva
Vrtané otvory strana B	1 x M25	Připojení víka	Šrouby s drážkou Torx®-20
Materiál těsnění provozních a zobrazovacích prvků	EPDM	Materiál těsnění krytu	Silikon (VMQ)
Utahovací moment šroubů víka	2,5 Nm	Utahovací moment uzemňovacího kolíku	2,5 Nm
Externí uzemnění	Uzemňovací kolíky M4, nerezová ocel	Vnitřní uzemnění	Zemnicí svorka
Označování	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Plocha upnutí kabelové průchodky, max.	18 mm
Plocha upnutí kabelové průchodky, min.	10 mm	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm²
Typ montáže	Montáž na stěnu	Provedení povrchu	Práškově lakované
Odolnost proti nárazu	7 jouůl v souladu s IEC 60079-0	Teplotní třída	T4, T5, T6
Materiál	Hliník AISi12		

## Kryt

Materiál	Hliník AISi12	Vrtané otvory strana B	1 x M25
----------	---------------	------------------------	---------

## Klasifikace

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

## Shoda produktu s prostředím

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

Datum vytvoření 29. dubna 2024 8:02:28 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## KLIPPON CS K41-4

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

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

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení

**ATEX**

### Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	
	<a href="#">TUEV14ATEX7606X</a>
	<a href="#">IECEXITA14.0013X</a>
	<a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>



## KLIPPON CS K41-4

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

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

## Příslušenství

### Klippon® K - Držák na montáž na zed'



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15
- Montážní desky
- Závěsy
- Držák na montáž na zed'

### Všeobecné objednací údaje

Typ	KLIPPON K MF KIT 25	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6527590000</a>	Klippon K (prázdná hliníková skříň), Montážní patka, Upevňovací
GTIN (EAN)	4032248014071	oka, Výška: 70 mm, Šířka: 33.5 mm, Hloubka: 12 mm, Materiál:
Množství	1 ks	Nerezavějící ocel 1.4301, Stříbrná