

## KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEC EX



Helyszíni vezérlés az Ex-tanúsított Klippon®

Vezérlőállomással: kis vezérlő- és jelzőkészülékek.

Jóváhagyott műveleti és kijelző elemek rozsdamentes acél, alumínium vagy poliszter szekrényekben.

Veszélyes környezetekben kívánja irányítani és biztosítani munkafolyamatait. Helyszíni vezérléshez - tanúsított

Klippon® házmegoldások vezérlő- és kijelzőelemekkel.

## Általános rendelési adatok

|                   |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verzió            | Klippon vezérlő állomás (vezérlő és jelző készülék), Vezérlő- / jelzőkészülék, KLIPPON K41 EX, Alumínium AlSi12, Kulcsos kapcsoló, 1 nyitóérintkező, 1 záróérintkező, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66 |
| Rendelési szám    | <a href="#">1537490000</a>                                                                                                                                                                        |
| Típus             | KLIPPON CS K41-1                                                                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN)        | 4050118341904                                                                                                                                                                                     |
| Qty.              | 1 Stück                                                                                                                                                                                           |
| Referencia termék | <a href="#">9526920000</a>                                                                                                                                                                        |
| Tömszelence       | <a href="#">1460050000</a>                                                                                                                                                                        |

A létrehozás dátuma 2024. április 29. 3:36:22 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## KLIPPON CS K41-1

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

|                                   |            |                |            |
|-----------------------------------|------------|----------------|------------|
| Mélység                           | 81 mm      | Mélység (coll) | 3,189 inch |
| Mélység kiegészítő komponensekkel | 108 mm     | Magasság       | 122 mm     |
| Magasság (coll)                   | 4,803 inch | Szélesség      | 120 mm     |
| Szélesség (coll)                  | 4,724 inch | Nettó tömeg    | 1 265 g    |

## Hőmérsékletek

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Ambient temperature | -55 °C...+55 °C |
|---------------------|-----------------|

## Tanúsítványszámok - tokozat

|                                             |                    |                                           |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| Tanúsítvány száma (ATEX)                    | TUEV14ATEX7606X    | Tanúsítvány száma (IECEX)                 | IECEXITA 14.0013X  |
| Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (ATEX)    | TÜV 14 ATEX 7606 X | Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (IECEX) | IECEX ITA 14.0013X |
| Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (INMETRO) | LMP 21.0019X       |                                           |                    |

## Általános információk

|                                                  |                                                                                             |                                                         |                                                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 pozíció a házban                               | Kulcsos kapcsoló                                                                            | Érintkező kivitele                                      | 1 nyitóérintkező, 1 záróérintkező                                                           |
| Üzemi feszültség, max.                           | 400 V                                                                                       | Üzemi áram 40 °C-on, max. környezeti hőmérséklet        | 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 |
| Üzemi áram 55 °C-on, max. környezeti hőmérséklet | 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 | Aktuátorok                                              | Kulcsos kapcsoló, 3 kapcsolási pozíció, I - O - II, (I + II), reteszelő, Kihúzható kulcs    |
| Furatok, B oldal                                 | 1 x M20                                                                                     | Fedél kiegészítő                                        | Torx® 20 hornyos csavarok                                                                   |
| Vezérlő- és kijelzőelemek tömítőanyaga           | EPDM                                                                                        | Ház tömítésének anyaga                                  | Szilikon (VMQ)                                                                              |
| Fedélcsavarok nyomatéka                          | 2,5 Nm                                                                                      | Földelőcsap nyomatéka                                   | 2,5 Nm                                                                                      |
| Külső földelés                                   | M4 földelőcsapok, rozsdamentes acél                                                         | Belső földelés                                          | Földelőkapocs                                                                               |
| Jelölés                                          | II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db                                          | Tömszelence rögzítési tartomány, max.                   | 12 mm                                                                                       |
| Tömszelence rögzítési tartománya, min.           | 3 mm                                                                                        | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                         |
| Felszerelés típusa                               | Falra szerelés                                                                              | Felületi minőség                                        | Porszórt                                                                                    |
| Ütésállóság                                      | 7 joule a következők szerint: IEC60079-0                                                    | Hőmérsékleti osztályok                                  | T4, T5, T6                                                                                  |
| Anyag                                            | Alumínium AlSi12                                                                            |                                                         |                                                                                             |

## Ház

|       |                  |                  |         |
|-------|------------------|------------------|---------|
| Anyag | Alumínium AlSi12 | Furatok, B oldal | 1 x M20 |
|-------|------------------|------------------|---------|

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 K41-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## Tanúsítványok

Jóváhagyások

ATEX

## Letöltések

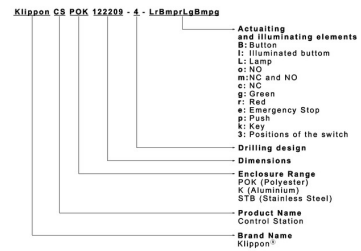
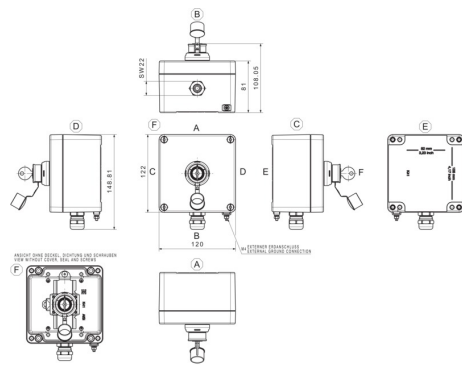
|                                             |                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | <a href="#">TUEV14ATEX7606X</a><br><a href="#">IECEXITA14.0013X</a><br><a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a> |
| Katalógusok                                 | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                                                                              |
| Kiadványok                                  | <a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>                                                                                                      |

# KLIPPON CS K41-1

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

www.weidmueller.com

# Rajzok



## KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Klippon® K - fali tartó



A Klippon® K készülékház sorozat rendszertartozékai lehetővé teszi, hogy a ház könnyen hozzáigazítható legyen az összes alkalmazás specifikus igényhez.

- DIN TS 35 és TS15 sínek
- Rögzítőlemezek
- Zsanérok
- Fali tartó

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                  |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Típus          | KLIPPON K MF KIT 25        | Verzió                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">6527590000</a> | Klippon K (aluminium empty enclosure), Rögzítőláb, Rögzítőfülek, |
| GTIN (EAN)     | 4032248014071              | Magasság: 70 mm, Szélesség: 33.5 mm, Mélység: 12 mm, Anyag:      |
| Qty.           | 1 Stück                    | 1.4301 rozsdamentes acél, ezüst                                  |