

## KLIPPON CS STB 2.1-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEC EX



Helyszíni vezérlés az Ex-tanúsított Klippon<sup>®</sup>

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<sup>®</sup> házmegoldások vezérlő- és kijelzőelemekkel.

## Általános rendelési adatok

|                   |  |
|-------------------|--|
| Verzió            | Klippon vezérlő állomás (vezérlő és jelző készülék), Vezérlő- / jelzőkészülék, KLIPPON STB 2.1 SS, Nemesacél 1.4404 (316 L), Lámpamodul - zöld, Nyomógomb - zöld, 1 nyitóérintkező, 1 záróérintkező, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66 |
| Rendelési szám    | <a href="#">1537310000</a>   |
| Típus             | KLIPPON CS STB 2.1-2   |
| GTIN (EAN)        | 4050118341638  |
| Qty.              | 1 Stück  |
| Tömszelence       | <a href="#">1460070000</a>   |
| Referencia termék | <a href="#">1002730000</a>   |

A létrehozás dátuma 2024. április 29. 8:31:20 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## KLIPPON CS STB 2.1-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretek és tömegek

|                                   |            |                             |            |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------|------------|
| Mélység                           | 81,5 mm    | Mélység (coll)              | 3,209 inch |
| Mélység kiegészítő komponensekkel | 103 mm     | Magasság                    | 190 mm     |
| Magasság (coll)                   | 7,48 inch  | Szélesség                   | 150 mm     |
| Szélesség (coll)                  | 5,905 inch | Rögzítési méret - szélesség | 145 mm     |
| Nettó tömeg                       | 2 015 g    |                             |            |

## Hőmérsékletek

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

## Tanúsítványszámok - tokozat

|   |                    |   |                    |
|---|--------------------|---|--------------------|
| Tanúsítvány száma (ATEX)                    | TUEV14ATEX7606X    | Tanúsítvány száma (IECEx)                 | IECExITA14.0013X   |
| 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                               | Lámpamodul - zöld   | 2 pozíció a házban                                      | Nyomógomb - zöld  |
| Érintkező kivitele                               | 1 nyitóérintkező, 1 záróérintkező   | Üzemi feszültség, max.                                  | 250 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                                       | Nyomógomb   | Aktuátor színe  | zöld  |
| Furatok, B oldal                                 | 1 x M25   | Fedél kiegészítő  | M5 hatszögletű nemesacél csavar horonnyal és 10 mm kulcstávval                              |
| Vezérlő- és kijelzőelemek tömítőanyaga           | EPDM  | Ház tömítésének anyaga                                  | Szilikon (VMQ)  |
| Fedélcsavarok nyomatéka                          | 2,5 Nm  | Földelőcsap nyomatéka                                   | 7,5 Nm  |
| Külső földelés                                   | M6 földelőcsapok, rozsdamentes acél   | Belső földelés  | M6 x 10 földelőcsapok, ráhegesztett fedél, rozsdamentes acél                                |
| Jelölés  | II 2 G Ex d e IIC T <sup>+</sup> Gb, II 2 D Ex tb IIIC T <sup>+</sup> C Db                  | Tömszelence rögzítési tartomány, max.                   | 18 mm   |
| Tömszelence rögzítési tartománya, min.           | 10 mm   | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 2,5 mm <sup>2</sup>   |
| Megvilágítás modul színe                         | zöld  | Felszerelés típusa                                      | Falra szerelés  |
| Felületi minőség                                 | Tükörpolírozott   | Ütésállóság   | 4 joule a következő szerint: IEC60079-0   |
| Hőmérsékleti osztályok                           | T4, T5, T6  | Anyag   | Nemesacél 1.4404 (316 L)  |

## Ház

|       |                          |                  |         |
|-------|--------------------------|------------------|---------|
| Anyag | Nemesacél 1.4404 (316 L) | Furatok, B oldal | 1 x M25 |
|-------|--------------------------|------------------|---------|

## 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 |

A létrehozás dátuma 2024. április 29. 8:31:20 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## KLIPPON CS STB 2.1-2

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       | c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c |

## Tanúsítványok

Jóváhagyások

ATEX

## Letöltések

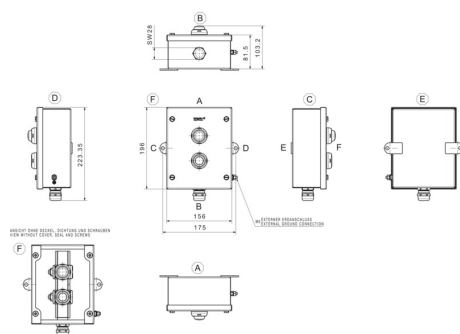
|   |   |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | <a href="#">TUEV14ATEX7606X</a><br><a href="#">IECEXITA14.0013X</a><br><a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a> |
| Katalógusok                                 | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| Kiadványok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

## KLIPPON CS STB 2.1-2

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

## Rajzok

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



**Klippon CS POK 122109 - 4 - LzBmarLaBmpg**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 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®                            |  |