

KLIPPON CS STB 1-1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 STB 1 SS, Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), Tlačítko – zelené, 1 rozpínací kontakt, 1 spínací kontakt, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Objednací číslo	1537210000
Typ	KLIPPON CS STB 1-1
GTIN (EAN)	4050118341423
Množství	1 ks
Referenční výrobek	1002690000
Kabelová průchodka	1460050000

Datum vytvoření 26. dubna 2024 10:03:43 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

KLIPPON CS STB 1-1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	81,5 mm	Hloubka (v palcích)	3,209 inch
Hloubka s přídatnými komponenty	95 mm	Výška	120 mm
Výška (v palcích)	4,724 inch	Šířka	120 mm
Šířka (v palcích)	4,724 inch	Rozměr při montáži – šířka	145 mm
Čistá hmotnost	1 355 g		

Teploty

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

Číslo certifikátů, kryt

Č. osvědčení (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXITA14.0013X
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 – zelené	Design kontaktů	1 rozpínací kontakt, 1 spínací kontakt
Provozní napětí, max.	400 V	Provozní proud při okolní teplotě 40°C, max.	1,5 mm ² – T6 10 A, 1,5 mm ² – T5 16 A, 2,5 mm ² – T6 16 A
Provozní proud při okolní teplotě 55°C, max.	1,5 mm ² – T4 16 A, 1,5 mm ² – T5 10 A, 2,5 mm ² – T5 16 A	Akční členy	
Barva akčního členu	zelená barva		Tlačítko
Připojení víka	M5 šroub se šestihrannou hlavou s drážkou a 10mm vzdálenost mezi plochami	Vrtané otvory strana B	1 x M20
Materiál těsnění krytu	Silikon (VMQ)	Materiál těsnění provozních a zobrazovacích prvků	EPDM
Utahovací moment uzemňovacího kolíku	7,5 Nm	Utahovací moment šroubů víka	2,5 Nm
Vnitřní uzemnění	Uzemňovací kolíky M6 x 10 integrované ve víku, nerezová ocel	Externí uzemnění	Uzemňovací kolíky M6, nerezová ocel
Plocha upnutí kabelové průchodky, max.	12 mm	Označování	II 2 G Ex d e IIC T ⁺ Gb, II 2 D Ex tb IIIC T ⁺ Db
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm ²	Plocha upnutí kabelové průchodky, min.	3 mm
Provedení povrchu	Leštěné do zrcalového lesku	Typ montáže	Montáž na stěnu
Teplotní třída	T4, T5, T6	Odolnost proti nárazu	7 joulů v souladu s IEC 60079-0
		Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)

Kryt

Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)	Vrtané otvory strana B	1 x M20
----------	---------------------------------	------------------------	---------

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

Datum vytvoření 26. dubna 2024 10:03:43 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

KLIPPON CS STB 1-1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

Osvědčení

Schválení

ATEX

Soubory ke stažení

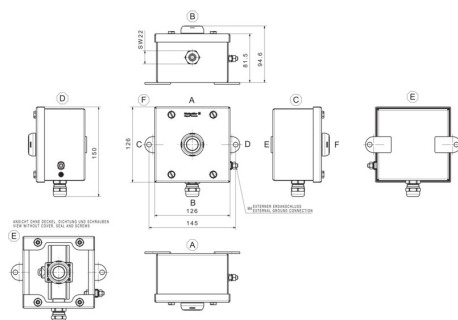
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [TUEV14ATEX7606X](#)
[IECEXITA14.0013X](#)
[INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury [PI KLIPPON CS EN](#)

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

Nákresy



Klippen CS POK 122209 - 4 - L&Mmp;gMmg

- Actualizing and Illuminating elements
- B: Button
- I: Illuminated button
- L: Lamp
- e: NO
- m: NC and NO
- e: NC
- g: Green
- r: Red
- e: 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

Klippen®