

KLIPPON CS STB 2.1-7

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 2.1 SS, Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), Tlačítko – červené, Modul osvětlení – zelený, Tlačítko – zelené, 2 rozpínací kontakty, 2 spínací kontakty, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Objednací číslo	1537340000
Typ	KLIPPON CS STB 2.1-7
GTIN (EAN)	4050118341393
Množství	1 ks
Kabelová průchodka	1460070000
Referenční výrobek	1002730000

Datum vytvoření 29. dubna 2024 4:12:35 CEST

KLIPPON CS STB 2.1-7

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	103 mm	Výška	190 mm
Výška (v palcích)	7,48 inch	Šířka	150 mm
Šířka (v palcích)	5,905 inch	Rozměr při montáži – šířka	145 mm
Čistá hmotnost	2 200 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 – červené	2 pozice v krytu	Modul osvětlení – zelený
3 pozice v krytu	Tlačítko – zelené	Design kontaktů	2 rozpínací kontakty, 2 spínací kontakty
Provozní napětí, max.	250 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	M5 šroub se šestihrannou hlavou s drážkou a 10mm vzdálenost mezi plochami	Materiál těsnění provozních a zobrazovacích prvků	EPDM
Materiál těsnění krytu	Silikon (VMQ)	Utahovací moment šroubů víka	2,5 Nm
Utahovací moment uzemňovacího kolíku	7,5 Nm	Externí uzemnění	Uzemňovací kolíky M6, nerezová ocel
Vnitřní uzemnění	Uzemňovací kolíky M6 x 10 integrované ve víku, nerezová ocel	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	Barva modulu osvětlení	zelená barva
Typ montáže	Montáž na stěnu	Provedení povrchu	Leštěné do zrcalového lesku
Odolnost proti nárazu	4 joulů v souladu s IEC 60079-0	Teplotní třída	T4, T5, T6
Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)		

Kryt

Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)	Vrtané otvory strana B	1 x M25
----------	---------------------------------	------------------------	---------

KLIPPON CS STB 2.1-7**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje**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	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

Osvědčení

Schválení

ATEX**Soubory ke stažení**

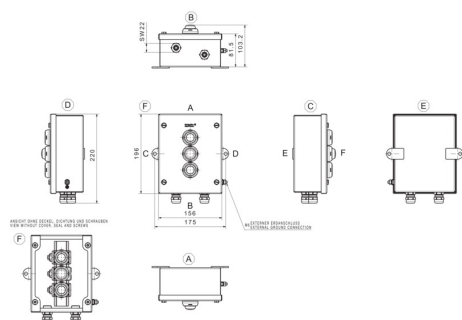
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	TUEV14ATEX7606X IECEXITA14.0013X INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	PI KLIPPON CS EN

KLIPPON CS STB 2.1-7

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

www.weidmueller.com

Nákresy



Klippon CS POK 122189 - 4 - LzBmarLaBmss	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
I: Illuminated button	
L: Lamp	
n: 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	
Klippon®	