

KLIPPON CS POK 121209-4

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 POK 121209 EX, Polyester s grafitovou směsí vyztužený skelným vláknem, Modul osvětlení – červený, Tlačítko pro nouzové zastavení se žlutým kontrastním označením, 2 rozpínací kontakty, nucené rozpínání kontaktů, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Objednací číslo	1537130000
Typ	KLIPPON CS POK 121209-4
GTIN (EAN)	4050118340976
Množství	1 ks
Referenční výrobek	1306050000
Kabelová průchodka	2721990000

Datum vytvoření 2. května 2024 4:52:59 CEST

KLIPPON CS POK 121209-4

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	90 mm	Hloubka (v palcích)	3,543 inch
Hloubka s přídatnými komponenty	128 mm	Výška	122 mm
Výška (v palcích)	4,803 inch	Nejvyšší nebo nejnižší verze	90 mm
Šířka	120 mm	Šířka (v palcích)	4,724 inch
Rozměr při montáži – výška	82 mm	Rozměr při montáži – šířka	106 mm
Čistá hmotnost	1 100 g		

Teploty

Okolní teplota	-55 °C...+55 °C	Provozní 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		2 pozice v krytu	Tlačítko pro nouzové zastavení se žlutým kontrastním označením
Design kontaktů	Modul osvětlení – červený	Provozní napětí, max.	250 V
Provozní proud při okolní teplotě 40°C, max.	2 rozpínací kontakty, nucené rozpínání kontaktů	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	1,5 mm ² – T6 10 A, 1,5 mm ² – T5 16 A, 2,5 mm ² – T6 16 A	Barva akčního členu	červená barva
Vrtané otvory strana B	Tlačítko pro nouzové zastavení	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Připojení víka	1 x M25	Materiál těsnění provozních a zobrazovacích prvků	EPDM
Materiál těsnění krytu	Šrouby s křížovou drážkou, nerezová ocel	Utahovací moment šroubů víka	2,5 Nm
Externí uzemnění	Silikon (VMQ)	Označování	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T°C Db
Plocha upnutí kabelové průchodky, max.	K dispozici na požádání	Plocha upnutí kabelové průchodky, min.	12 mm
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	17 mm	Barva modulu osvětlení	červená barva
Typ montáže	2,5 mm ²	Provedení povrchu	neošetřené
Odolnost proti nárazu	Montáž na stěnu	Teplotní třída	T4, T5, T6
Materiál	4 joulů v souladu s IEC 60079-0		
	Polyester s grafitovou směsí vyztužený skelným vláknem		

Kryt

Materiál	Polyester s grafitovou směsí vyztužený skelným vláknem	Vrtané otvory strana B	1 x M25
----------	--------------------------------------------------------	------------------------	---------

KLIPPON CS POK 121209-4

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	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

Osvědčení

Schválení

ATEX

Soubory ke stažení

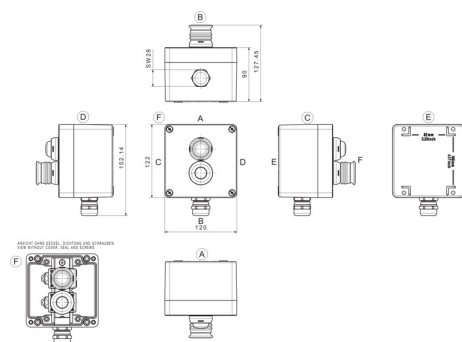
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	TUEV14ATEX7606X IECEXITA14.0013X INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	PI KLIPPON CS EN

KLIPPON CS POK 121209-4

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

www.weidmueller.com

Nákresy



Klippon CS POK 121209 - 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	
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®	

KLIPPON CS POK 121209-4

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

www.weidmüller.com

Příslušenství

Klippon® POK montážní podstavec



Řada krytů Klippon® POK je vyrobena z vysoce kvalitního polyesteru vyztuženého skleněnými vlákny a je ideální pro aplikace a prostředí, kde je vyžadována odolnost proti korozi, odolnost proti nárazu a vysoká třída ochrany IP. Klíčové vlastnosti rozsáhlé produktové řady:

- K dispozici v 17 velikostech
- Dvě standardní povrchové úpravy (barvy): šedá (podobná RAL 7001 pro průmyslové použití) a černá (podobná RAL 9011 pro drsná prostředí, Ex)
- Víko s nerezovými šrouby s křížovou / plochou drážkou
- Lisované těsnění ze silikonu nebo chloroprenu
- Upevňovací otvory mimo utěsněnou oblast pro zajištění vysoké ochrany proti vniknutí IP66
- Odolnost proti nárazu až 7 Joulů
- Instalace přímo v krytu nebo pomocí vnitřní montážní desky
- Montáž přímo na zeď možná pomocí upevňovacích otvorů nebo montážního podstavce
- Upevňovací šroub k připevnění lišt a desek
- Požární odolnost do E60 závisí na konfiguraci
- Společnost Weidmüller může tuto skříňku vyrobit a dodat podle specifikací zákazníka - vybavený všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

Všeobecné objednací údaje

Typ	MF POK BIG	Verze
Objednací číslo	6510910000	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Montážní patka, Upevňovací
GTIN (EAN)	4032248009756	oka, Výška: 16 mm, Šířka: 51 mm, Hloubka: 6 mm, Materiál:
Množství	1 ks	Nerezavějící ocel 1.4301, Různé