

KLIPPON CS K41-1

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 K41 EX, Hliník AISi12, Tlačítko pro nouzové zastavení se žlutým kontrastním označením, 2 rozpínací kontakty, nucené rozpínání kontaktů, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Objednávací číslo	1537470000
Typ	KLIPPON CS K41-1
GTIN (EAN)	4050118341768
Množství	1 ks
Referenční výrobek	9526920000
Kabelová průchodka	1460050000

Datum vytvoření 5. května 2024 1:27:21 CEST

KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	81 mm	Hloubka (v palcích)	3,189 inch
Hloubka s přídatnými komponenty	119 mm	Výška	122 mm
Výška (v palcích)	4,803 inch	Šířka	120 mm
Šířka (v palcích)	4,724 inch	Čistá hmotnost	1 295 g

Teploty

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

Číslo certifikátů, kryt

Č. osvědčení (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXITA 14.0013X
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 pro nouzové zastavení se žlutým kontrastním označením	Design kontaktů	2 rozpínací kontakty, nuce- né rozpínání kontaktů
Provozní napětí, max.	400 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 pro nouzové zastavení
Barva akčního členu	červená barva	Vrtané otvory strana B	1 x M20
Připojení víka	Šrouby s drážkou Torx®-20	Materiál těsnění provozních a zobrazova- cích prvků	EPDM
Materiál těsnění krytu	Silikon (VMQ)	Utahovací moment šroubů víka	2,5 Nm
Utahovací moment uzemňovacího kolíku	2,5 Nm	Externí uzemnění	Uzemňovací kolíky M4, ne- rezová ocel
Vnitřní uzemnění	Zemnicí svorka	Označování	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db
Plocha upnutí kabelové průchodky, max.	12 mm	Plocha upnutí kabelové průchodky, min.	3 mm
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm²	Typ montáže	Montáž na stěnu
Provedení povrchu	Práškově lakované	Odolnost proti nárazu	7 joulů v souladu s IEC 60079-0
Teplotní třída	T4, T5, T6	Materiál	Hliník AISi12

Kryt

Materiál	Hliník AISi12	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

KLIPPON CS K41-1

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	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

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](#)

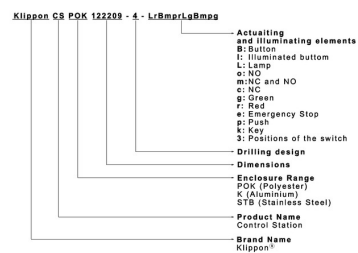
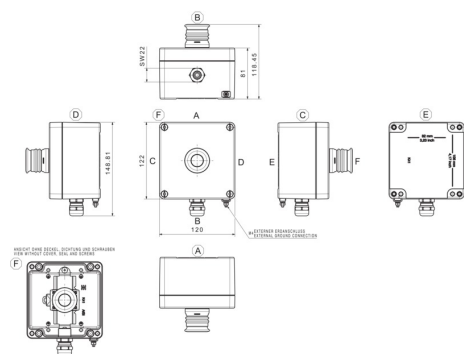
Brožury [PI KLIPPON CS EN](#)

KLIPPON CS K41-1

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

www.weidmueller.com

Nákresy



KLIPPON CS K41-1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Klippon® K - Držák na montáž na zeď



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15
- Montážní desky
- Závěsy
- Držák na montáž na zeď

Všeobecné objednací údaje

Typ	KLIPPON K MF KIT 25	Verze
Objednací číslo	6527590000	Klippon K (prázdná hliníková skříň), Montážní patka, Upevňovací
GTIN (EAN)	4032248014071	oka, Výška: 70 mm, Šířka: 33.5 mm, Hloubka: 12 mm, Materiál:
Množství	1 ks	Nerezavějící ocel 1.4301, Stříbrná