



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 K51 EX Hliník AISi12, Tlačítko – zelené, Tlačítko – červené, Tlačítko pro nouzové zastavení se žlutým kontrastním označením, 2 spínací kontakty, 2 rozpínací kontakty, nucené rozpínání kontaktů, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Číslo objednávky	1537570000
Typ	KLIPPON CS K51-2
GTIN (EAN)	4050118341799
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
Poslední datum objednávky	2024-08-31T00:00:00+02:00

Návrh
Datum vytvoření 05.05.2026 01:31:54 MEZ

Technické údaje

Osvědčení

Schválení

IECEX ATEX

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	81 mm	Hloubka (v palcích)	3.189 inch
Hloubka s přídatnými komponenty	119 mm	Výška	220 mm
Výška (v palcích)	8.6614 inch	Šířka	120 mm
Šířka (v palcích)	4.7244 inch	Čistá hmotnost	1970 g

Teploty

Okolní teplota -55 °C...55 °C Provozní teplota

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

Číslo certifikátů, kryt

Č. osvědčení, svorkovnice (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Č. osvědčení, svorkovnice (INMETRO)	LMP 21.0019X
Č. osvědčení, svorkovnice (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXITA14.0013X
Č. osvědčení (ATEX)	TUEV14ATEX7606X		

Všeobecné informace

1 pozice v krytu	Tlačítko – zelené	2 pozice v krytu	Tlačítko – červené
3 pozice v krytu	Tlačítko pro nouzové zastavení se žlutým kontrastním označením	Design kontaktů	2 spínací kontakty, 2 rozpínací kontakty, nucené 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, Tlačítko pro nouzové zastavení
Barva akčního členu	zelená barva, červená barva	Vrtané otvory strana B	1 x M25
Připojení víka	Šrouby s drážkou Torx®-20	Materiál těsnění provozních a zobrazovacích 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, nerezová ocel
Vnitřní uzemnění	Zemnicí svorka	Kabelová průchodka	VG M25 EXE MS
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
Typ montáže	Montáž na stěnu	Provedení povrchu	Práškové lakované

Technické údaje

Referenční výrobek	KLIPPON K51 EX	Odolnost proti nárazu	7 joulů v souladu s IEC 60079-0
Teplotní třída	T4, T5, T6	Základní materiál	Hliník AlSi12

Údaje o materiálu

Provedení povrchu	Práškově lakované	Základní materiál	Hliník AlSi12
-------------------	-------------------	-------------------	---------------

Obecné údaje

Barevný	Stříbřitě šedá	Stupeň krytí	IP54, IP66
Barevný graf (podobné)	RAL 7001		

Kryt

Základní materiál	Hliník AlSi12	Vrtané otvory strana B	1 x M25
-------------------	---------------	------------------------	---------

Standardní funkce

Verze	Ex certifikovaná řešení krytů s ovládacími a zobrazovacími prvky	Referenční výrobek	KLIPPON K51 EX
-------	--	--------------------	--------------------------------

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

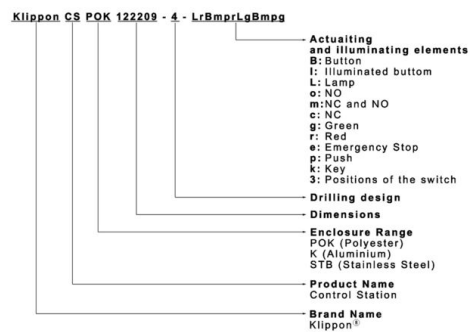
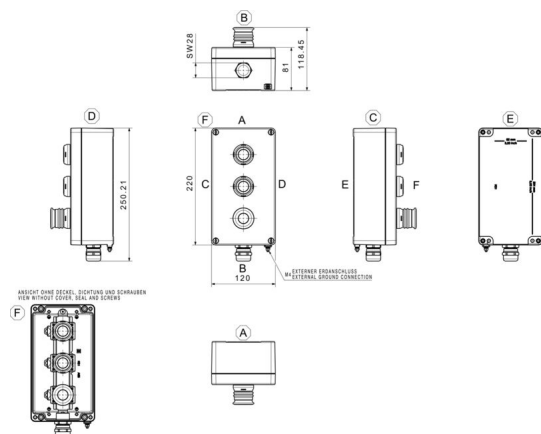
Klingenbergsstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

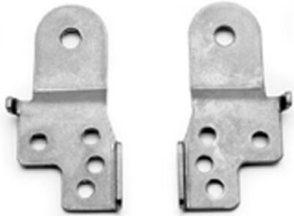
www.weidmueller.com

Nákresy



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

Společnost Weidmüller může tuto skříň dodat podle specifikací zákazníka - vybavenou všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KLIPPON K MF KIT 25	Verze
Číslo	9527590000	Klippon K (prázdná hliníková skříň), Montážní patka, Upevňovací oka,
objednávky		Výška: 70 mm, Šířka: 33.5 mm, Hloubka: 12 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4032248014071	Nerezavějící ocel 1.4301, Stříbrná
Množství	1 ST	