

KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kontroll på platsen med Ex-certifierade Klippon® Styrstation: små styr- och signalenheter.

Godkända manöver- och indikeringsenheter i rostfritt stål, aluminium- eller polyesterkapslingar.

Du vill styra och skydda dina arbetsprocesser i riskområden. För kontroll på plats - godkända Klippon® kapslingslösningar med styr- och indikeringsenheter.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Klippon styrstation (kommando- och signalanordning), Styr-/signalanordning, KLIPPON K51 EX Aluminium AlSi12, Tryckknapp – grön, Tryckknapp – röd, NÖDSTOPPS-tryckknapp med gul, kontrasterande märkning, 2 slutande kontakter, 2 öppnande kontakter, positivt brytande kontakter, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Art.nr.	1537570000
Typ	KLIPPON CS K51-2
GTIN (EAN)	4050118341799
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Tillgänglig till	2024-08-31T00:00:00+02:00

Skapandedatum 18.02.2026 01:32:13 MEZ

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden

IECEX ATEX

ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	81 mm	Byggdjup (tum)	3.189 inch
Byggdjup med extra komponenter	119 mm	Höjd	220 mm
Bygghöjd (tum)	8.6614 inch	Bredd	120 mm
Byggbredd (tum)	4.7244 inch	Nettovikt	1970 g

Temperaturer

Omgivningstemperatur	-55 °C...55 °C	Drifttemperatur
----------------------	----------------	-----------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

Certifikatnummer kapsling

Certifikat-nr. för plintbox (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Certifikat-nr. för plintbox (INMETRO)	LMP 21.0019X
Certifikat-nr. för plintbox (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXITA14.0013X
Certifikat nr. (ATEX)	TUEV14ATEX7606X		

Allmänna uppgifter

1 position i kapsling	Tryckknapp – grön	2 position i kapsling	Tryckknapp – röd
3 position i kapsling	NÖDSTOPPS-tryckknapp med gul, kontrasterande märkning	Utförande kontakt	2 slutande kontakter, 2 öppnande kontakter, positivt brytande kontakter
Drivspänning max.	400 V	Drivström vid 40 °C omgivningstemperatur, max.	1,5 mm ² – T6 10 A, 1,5 mm ² – T5 16 A, 2,5 mm ² – T6 16 A
Drivström vid 55 °C omgivningstemperatur, max.	1,5 mm ² – T4 16 A, 1,5 mm ² – T5 10 A, 2,5 mm ² – T5 16 A	Ställdon	Tryckknapp, NÖDSTOPP, tryckknapp
Ställdonets färg	grön, röd	Borrade hål Sida B	1 x M25
Fastsättning av lock	Torx® 20/spårskruvar	Tätningmaterial för manöver- och indikeringsenheter	EPDM
Kapslingens tätningmaterial	Silikon (VMQ)	Vridmoment för locksruvar	2.5 Nm
Jordningsbultens vridmoment	2.5 Nm	Extern jord	M4 jordningsbultar, rostfritt stål
Intern jord	Jordningsplint	Förskruvning	VG M25 EXE MS
Märkning	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Kabelförskruvningens klämområde, max.	18 mm
Kabelförskruvningens klämområde, min.	10 mm	Ledardiameter, fintrådig, max.	2.5 mm ²
Monteringstyp	Väggmontering	Yta	Pulverlackad
Referensprodukt	KLIPPON K51 EX	Slagtålighet	7 joule enligt IEC60079-0
Temperaturklass	T4, T5, T6	Grundläggande material	Aluminium AlSi12

KLIPPON CS K51-2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Materialdata**

Yta	Pulverlackad	Grundläggande material	Aluminium AlSi12
-----	--------------	------------------------	------------------

Allmänna data

Färgkod	silvergrå	Skyddsklass	IP54, IP66
Färgtabell (jämförbar)	RAL 7001		

Kapsling

Grundläggande material	Aluminium AlSi12	Borrade hål Sida B	1 x M25
------------------------	------------------	--------------------	---------

Standard-kännetecken

Utförande	Ex-godkända kapslingslösningar med styr- och indikeringsenheter	Referensprodukt	KLIPPON K51 EX
-----------	---	-----------------	--------------------------------

Klassificeringar

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

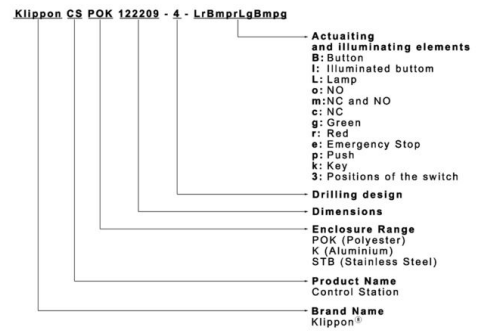
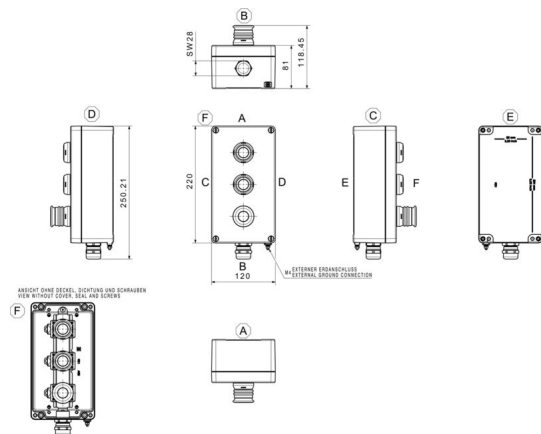
Klingenbergsstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ritningar



KLIPPON CS K51-2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

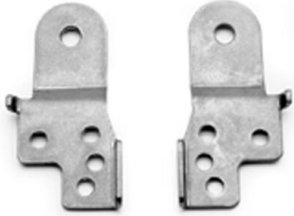
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör****Klippon® K – Väggfäste**

Klippon® K-serie, tillbehör

**Allmänna beställningsdata**

Typ	KLIPPON K MF KIT 25	Utförande
Art.nr.	9527590000	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Monteringsfot, Fästöron, Höjd:
GTIN (EAN)	4032248014071	70 mm, Bredd: 33.5 mm, Djup: 12 mm, Grundläggande material:
Förp.	1 ST	Rostfritt stål 1.4301, Silver