

KLIPPON CS STB 2.1-7

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 STB 2.1 SS Rostfritt stål 1.4404 (316 L), Tryckknapp – röd, Ljusmodul – grön, Tryckknapp – grön, 2 öppnande kontakter, 2 slutande kontakter, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Art.nr.	1537340000
Typ	KLIPPON CS STB 2.1-7
GTIN (EAN)	4050118341393
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmald
Tillgänglig till	2024-08-31T00:00:00+02:00

Skapandedatum 07.03.2026 10:33:51 MEZ

Katalogversion / Ritningar

KLIPPON CS STB 2.1-7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden

IECEx ATEX

Mått och vikter

Djup	81.5 mm	Byggdjup (tum)	3.2087 inch
Byggdjup med extra komponenter	103 mm	Höjd	190 mm
Bygghöjd (tum)	7.4803 inch	Bredd	150 mm
Byggbredd (tum)	5.9055 inch	Montagemått bredd	145 mm
Nettovikt	2200 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

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 – röd	2 position i kapsling	Ljusmodul – grön
3 position i kapsling	Tryckknapp – grön	Utförande kontakt	2 öppnande kontakter, 2 slutande kontakter
Drivspänning max.	250 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
Ställdonets färg	röd, grön	Borrade hål Sida B	1 x M25
Fastsättning av lock	M5 sexkantsskruv med avlångt hål och 10 mm avstånd mellan hål	Tätningmaterial för manöver- och indikeringsenheterna	EPDM
Kapslingens tätningmaterial	Silikon (VMQ)	Vridmoment för lockskrivar	2.5 Nm
Jordningsbultens vridmoment	7.5 Nm	Extern jord	M6 jordningsbultar, rostfritt stål
Intern jord	M6 x 10 jordningsbultar integrerade i locket, rostfritt stål	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 kläområde, max.	18 mm
Kabelförskruvningens kläområde, min.	10 mm	Ledardiameter, fintrådig, max.	2.5 mm ²
Belysningsmodulens färg	grön	Monteringstyp	Väggmontering

KLIPPON CS STB 2.1-7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Yta	Mirror polished	Referensprodukt	KLIPPON STB 2.1 SS
Slagtålighet	4 joule enligt IEC60079-0	Temperaturklass	T4, T5, T6
Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)		

Materialdata

Yta	Mirror polished	Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)
-----	-----------------	------------------------	-------------------------------

Allmänna data

Färgkod	natur	Skyddsklass	IP54, IP66
Färgtabell (jämförbar)	Not specified		

Kapsling

Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)	Borrade hål Sida B	1 x M25
------------------------	-------------------------------	--------------------	---------

Standard-kännetecken

Utförande	Ex-godkända kapslingslösningar med styr- och indikeringsenheter	Referensprodukt	KLIPPON STB 2.1 SS
-----------	---	-----------------	------------------------------------

Klassificeringar

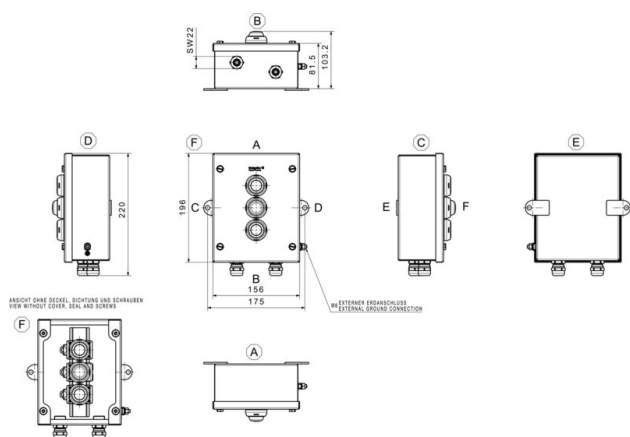
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON CS STB 2.1-7

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

Ritningar

www.weidmueller.com



Klippon CS POK 122209 - 4 - LrBmPrLgBmPg	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
L: Illuminated button	
L: Lamp	
o: 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®	