

KLIPPON CS K41-1

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 K41 EX Aluminium AlSi12, Belyst tryckknapp – grön, 2 slutande kontakter, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Art.nr.	1537500000
Typ	KLIPPON CS K41-1
GTIN (EAN)	4050118341928
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Tillgänglig till	2024-08-31T00:00:00+02:00

KLIPPON CS K41-1

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 mm	Byggdjup (tum)	3.189 inch
Byggdjup med extra komponenter	96 mm	Höjd	122 mm
Bygghöjd (tum)	4.8031 inch	Bredd	120 mm
Byggbredd (tum)	4.7244 inch	Nettovikt	962 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	d75c8142-044b-4eeb-8182-dc036aa6a21e

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	Belyst tryckknapp – grön	Utförande kontakt	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	grön	Borrade hål Sida B	1 x M20
Fastsättning av lock	Torx® 20/spårskruvar	Tätningmaterial för manöver- och indikeringsenheterna	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 M20 EXE MS
Märkning	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Kabelförskruvningens kläområde, max.	12 mm
Kabelförskruvningens kläområde, min.	3 mm	Ledardiameter, fintrådig, max.	2.5 mm ²
Den belysta manöverknappens färg	grön	Monteringstyp	Väggmontering
Yta	Pulverlackad	Referensprodukt	KLIPPON K41 EX
Slagtålighet	4 joule enligt IEC60079-0	Temperaturklass	T4, T5, T6
Grundläggande material	Aluminium AISi12		

Materialdata

Yta	Pulverlackad	Grundläggande material	Aluminium AISi12
-----	--------------	------------------------	------------------

Skapandedatum 09.03.2026 09:56:46 MEZ

Katalogversion / Ritningar

KLIPPON CS K41-1

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Allmänna data

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

Kapsling

Grundläggande material	Aluminium AlSi12	Borrade hål Sida B	1 x M20
------------------------	------------------	--------------------	---------

Standard-kännetecken

Utförande	Ex-godkända kapslingslösningar med styr- och indikeringsenheter	Referensprodukt	KLIPPON K41 EX
-----------	---	-----------------	--------------------------------

Klassificeringar

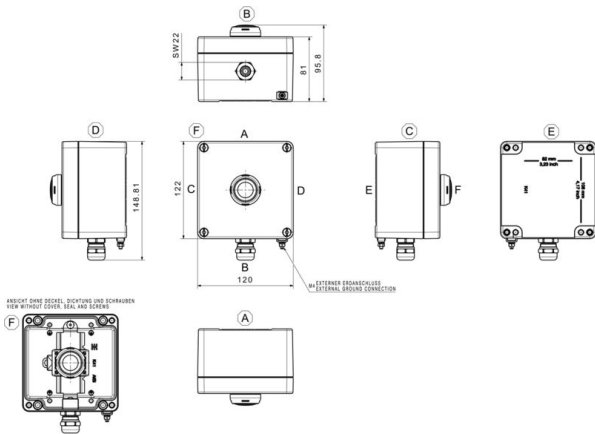
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON CS K41-1

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

Ritningar

www.weidmueller.com



KLIPPON CS K41-1

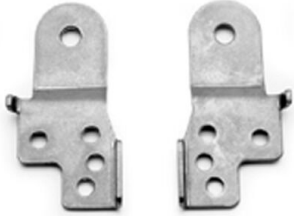
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

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, Fästörön, Höjd:
GTIN (EAN)	4032248014071	70 mm, Bredd: 33.5 mm, Djup: 12 mm, Grundläggande material:
Förp.	1 ST	Rostfritt stål 1.4301, Silver