

KLIPPON CS POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Vor Ort steuern mit Ex zugelassenen Befehls- und Meldegeräten Klippon® Control Station small. Zugelassene Bedien- und Anzeigeelemente in Edelstahl-, Aluminium- oder Polyestergehäusen. Sie wollen in explosionsgefährdeten Bereichen Ihre Arbeitsprozesse kontrollieren und sichern. Zum steuern vor Ort - zugelassene Klippon® Gehäuselösungen mit Bedien- und Anzeigeelemente.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klippon Control Station (Befehls- und Meldegeräte), Befehls- / Meldegerät, KLIPPON POK 121209 EX, Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung, Drucktaster - grün, 1 Öffner, 1 Schließer, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Best.-Nr.	1537080000
Typ	KLIPPON CS POK 121209-2
GTIN (EAN)	4050118341041
VPE	1 Stück
Kabelverschraubung	2721990000
Referenzprodukt	1306050000

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 13:43:28 MEZ

KLIPPON CS POK 121209-2

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	90 mm	Tiefe (inch)	3,543 inch
Tiefe mit Anbaukomponenten	103 mm	Höhe	122 mm
Höhe (inch)	4,803 inch	Höhe niedrigstbauend	90 mm
Breite	120 mm	Breite (inch)	4,724 inch
Befestigungsmaß Höhe	82 mm	Befestigungsmaß Breite	106 mm
Nettogewicht	995 g		

Temperaturen

Umgebungstemperatur	-55 °C...+55 °C	Betriebstemperatur	-55 °C...55 °C
Betriebstemperatur, min.	-55 °C	Betriebstemperatur, max.	55 °C

Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Zertifikat-Nr. (EAC)	RUC-DE.TB08.B.01838
Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXITA14.0013X	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X	Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO)	LMP 21.0019X

Allgemeine Angaben

1 Position in Gehäuse	Drucktaster - grün	Ausführung Kontakt	1 Öffner, 1 Schließer
Betriebsspannung, max.	400 V	Betriebsstrom bei 40 °C	1,5 mm ² - T6 10 A, 1,5 mm ² - T5 16 A, 2,5 mm ² - T6 16 A
Betriebsstrom bei 55 °C	1,5 mm ² - T4 16 A, 1,5 mm ² - T5 10 A, 2,5 mm ² - T5 16 A	Umgebungstemperatur max.	
Umgebungstemperatur max.		Betätigungsvorsätze	Drucktaster
Betätigungsvorsatz Farbe	grün	Bohrungen Seite B	1 x M25
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Deckelbefestigung	Kreuzschlitzschrauben aus Edelstahl
Dichtungsmaterial Bedien- und Anzeigeelemente	EPDM	Dichtungsmaterial Gehäuse	Silikon (VMQ)
Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm	Erdung außen	Auf Anfrage möglich
Kennzeichnung	II 2 G Ex d e IIC T ⁺ Gb, II 2 D Ex tb IIIC T ⁺ C Db	Klemmbereich Kabelverschraubung, max.	17 mm
Klemmbereich Kabelverschraubung, min.	12 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2,5 mm ²
Montageart	Wandmontage	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	7 Joule nach IEC60079-0	Temperaturklasse	T4, T5, T6
Werkstoff	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung		

Gehäuse

Bohrungen Seite B	1 x M25	Werkstoff	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung
-------------------	---------	-----------	---

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	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

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 13:43:28 MEZ

KLIPPON CS POK 121209-2

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	TUEV14ATEX7606X 15.40082.250 IECEXITA14.0013X RUC-DE_TB08.B.01838 INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS
Engineering-Daten	WSCAD
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	PI KLIPPON CS EN

