

## KLIPPON CS POK 121209-2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Leuchtdrucktaster - grün, 2 Schließer, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Best.-Nr.	<a href="#">1537100000</a>
Typ	KLIPPON CS POK 121209-2
GTIN (EAN)	4050118340990
VPE	1 Stück
Kabelverschraubung	<a href="#">2721990000</a>
Referenzprodukt	<a href="#">1306050000</a>

Erstellungs-Datum 30. Dezember 2022 15:54:05 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	105 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	985 g		

### Temperaturen

Umgebungstemperatur	-55 °C...+55 °C	Betriebstemperatur	-55 °C...55 °C
---------------------	-----------------	--------------------	----------------

### Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Zertifikat-Nr. (EAC)	RUC-DE.TB08.B.01838
Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXITA14.0013X	Zertifikat-Nr. (MARITREG)	15.40082.250
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	Leuchtdrucktaster - grün	Ausführung Kontakt	2 Schließer
Betriebsspannung, max.	250 V	Betriebsstrom bei 40 °C Umgebungstemperatur max.	1,5 mm <sup>2</sup> - T6 10 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T6 16 A
Betriebsstrom bei 55 °C Umgebungstemperatur max.	1,5 mm <sup>2</sup> - T4 16 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 10 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A	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 <sup>+</sup> Gb, II 2 D Ex tb IIIC T <sup>+</sup> C Db	Klemmbereich Kabelverschraubung, max.	17 mm
Klemmbereich Kabelverschraubung, min.	12 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leuchttastervorsatz Farbe	grün	Montageart	Wandmontage
Oberfläche	unbehandelt	Schlagfestigkeit	4 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 30. Dezember 2022 15:54:05 MEZ

Katalogstand 16.12.2022 / Technische Änderungen vorbehalten

## KLIPPON CS POK 121209-2

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">TUEV14ATEX7606X</a> <a href="#">15.40082.250</a> <a href="#">IECEXITA14.0013X</a> <a href="#">RUC-DE.TB08.B.01838</a> <a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>

