

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Vor Ort steuern mit Ex zugelassenen Befehls- und Meldegeräten Klippon<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> Gehäuselösungen mit Bedienund Anzeigeelemente.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klippon Control Station (Befehlts- und Meldegeräte), Befehls- / Meldegerät, KLIPPON POK 122209 EX, Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung, Drucktaster - grün, Drucktaster - rot, Schlagtaster NOT-AUS mit gelbem Kontrast-Schild, 2 Schließer, 2 Öffner, Zwangsöffnende Kontakte, -55 °C+55 °C, IP54, IP66
BestNr.	<u>1537170000</u>
Тур	KLIPPON CS POK 122209-2
GTIN (EAN)	4050118341096
VPE	1 Stück
Referenzprodukt	1306070000
Kabelverschraubung	2721990000

Erstellungs-Datum 29. April 2024 13:25:06 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

tionicocanigon and Comonto			
T. 6		T. 6 (1.1)	0.540: 1
Tiefe	90 mm	Tiefe (inch)	3,543 inch
Tiefe mit Anbaukomponenten	128 mm	Höhe	220 mm
Höhe (inch)	8,661 inch	Höhe niedrigstbauend	90 mm
Breite	120 mm	Breite (inch)	4,724 inch
Befestigungsmaß Höhe	82 mm	Befestigungsmaß Breite	204 mm
Nettogewicht	1.655 g		
Temperaturen			
Umgebungstemperatur	-55 °C+55 °C	Betriebstemperatur	-55 °C55 °C
Zertifikatsnummern Gehäuse			
Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	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 Desition in Cabina	Devolute et en entire	2 Desition in Cohëves	Duvelstooten net
1 Position in Gehäuse 3 Position in Gehäuse	Drucktaster - grün Schlagtaster NOT-AUS mit	2 Position in Gehäuse Ausführung Kontakt	Drucktaster - rot 2 Schließer, 2 Öffner,
5 Fosition in Genause	gelbem Kontrast-Schild	Austuriung Kontakt	Zwangsöffnende Kontakte
Betriebsspannung, max.	geibein Kentitust Germa	Betriebsstrom bei 40 °C Umgebungs-	1,5 mm <sup>2</sup> - T6 10 A, 1,5
	400 V	temperatur max.	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, Schlagtaster NOT-AUS
Betätigungvorsatz Farbe	grün, rot	Bohrungen Seite B	1 x M25
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Deckelbefestigung	Kreuzschlitzschrauben aus Edelstahl
Dichtungsmaterial Bedien- und Anzeige		Dichtungsmaterial Gehäuse	
elemente	EPDM		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, feindrähtig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Montageart	Wandmontage	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	7 Joule nach IEC60079-0	Temperaturklasse	T4, T5, T6
Werkstoff	Glasfaserverstärktes Po- lyester mit Graphitbeimi- schung		
Gehäuse			
Bohrungen Seite B		Werkstoff	Glasfaserverstärktes Po-
	1 x M25		lyester mit Graphitbeimi- schung



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-18-05-02

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

#### Zulassungen

Zulassungen

## ATEX

Down	lnad	le
	ıvau	

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo	- TUEV14ATEX7606X
kument	IECEXITA14.0013X
	INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS
Kataloge	<u>Catalogues in PDF-format</u>
Broschüren	PLKLIPPON CS EN

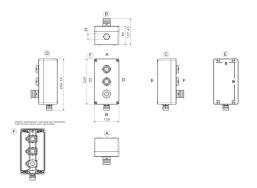


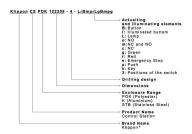
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Klippon® POK Montagefüße



Die glasfaserverstärkten Polyestergehäuse der Reihe Klippon<sup>®</sup> POK eignen sich überall dort, wo Korrosionsbeständigkeit, Schlagfestigkeit und eine hohe Schutzart gefordert sind.

Die Hauptmerkmale des umfangreichen Programms:

- 17 Baugrößen
- Zwei Standardausführungen (Farben): Grau (ähnlich RAL 7001 für industriellen Einsatz) und Schwarz (ähnlich RAL 9011 für raue oder Ex Umgebungen)
- Deckel mit Edelstahlschrauben in Kreuz-/ Schlitzausführung
- Silikon oder Chloropren Formdichtung
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs gewährleisten einen hohen IP-Schutz (IP66)
- Schlagfestigkeit von bis zu 7 Joule
- Direktmontage in das Gehäuse oder mit innerer Montageplatte
- Direkte Wandmontage durch Befestigungslöcher oder per Montagefüße möglich
- Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
- Abhängig von der Bestückung Brandschutzklasse bis zu E60 möglich
- Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen

### Allgemeine Bestelldaten

Тур	MF POK BIG	Ausführung
BestNr.	9510910000	Klippon POK (Polyester-Leergehäuse), Montagefuß,
GTIN (EAN)	4032248009756	Befestigungslaschen, Höhe: 16 mm, Breite: 51 mm, Tiefe: 6 mm,
VPE	1 Stück	Werkstoff: Edelstahl 1.4301, sonstige