

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 (Befehlts- und Meldegeräte), Befehls- / Meldegerät, KLIPPON POK 122209 EX, Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung, Leuchtmodul - rot, Drucktaster - rot, Leuchtmodul - grün, Drucktaster - grün, 2 Öffner, 2 Schließer, -55 °C+55 °C, IP54, IP66
BestNr.	<u>1537180000</u>
Тур	KLIPPON CS POK 122209-4
GTIN (EAN)	4050118341317
VPE	1 Stück
Beferenzprodukt Erstellungs-Datum Kabelverschraubung	1-April 2021 20:12:22 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	204 mm	Befestigungsmaß Höhe	82 mm
Breite	120 mm	Breite (inch)	4,724 inch
Höhe	220 mm	Höhe (inch)	8,661 inch
Höhe niedrigstbauend	90 mm	Nettogewicht	1.750 g
Tiefe	90 mm	Tiefe (inch)	3,543 inch
Tiefe mit Anbaukomponenten	112 mm		

Temperaturen

Umgebungstemperatur -55 °C...+55 °C

Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Zertifikat-Nr. (EAC)	RUC-DE.BE02.B.00173
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

Allgemeine Angaben

1 Position in Gehäuse	Leuchtmodul - rot	2 Position in Gehäuse	Drucktaster - rot
3 Position in Gehäuse	Leuchtmodul - grün	4 Position in Gehäuse	Drucktaster - grün
Ausführung Kontakt	2 Öffner, 2 Schließer	Betriebsspannung, max.	250 V
Betriebsstrom bei 40 °C Umgebungstemperatur max.	1,5 mm² - T6 10 A, 1,5 mm² - T5 16 A, 2,5 mm² - T6 16 A	Betriebsstrom bei 55°C Umgebungstemperatur max.	1,5 mm ² - T4 16 A, 1,5 mm ² - T5 10 A, 2,5 mm ² - T5 16 A
Betätigungsvorsätze	Drucktaster	Betätigungvorsatz Farbe	grün, rot
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,		Klemmbereich Kabelverschraubung,	
max.	17 mm	min.	12 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		Leuchtmodulvorsatz Farbe	
max.	2,5 mm ²		rot, grün
Montageart	Wandmontage	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	4 Joule nach IEC 60079-0	Temperaturklasse	T4, T5, T6
Werkstoff	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung		

Gehäuse

Bohrungen Seite B	Werkstoff	Glasfaserverstärktes Polyester mit
1 x M25		Graphitbeimischung

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen





ATEX

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	TUEV14ATEX7606X
Konformitätsdokument	15.40082.250
	IECEXITA14.0013X
	RUC-DE.TB08.B.01838
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



