

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 121209 EX, Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung, Schlagtaster NOT- AUS mit gelbem Kontrast-Schild, 2 Öffner, Zwangsöffnende Kontakte, -55 °C+55 °C, IP54, IP66
BestNr.	<u>1537070000</u>
Тур	KLIPPON CS POK 121209-2
GTIN (EAN)	4050118340952
VPE	1 Stück
Beferenzprodukt Erstellungs-Datum Kabelverschraubung	1300030000 1 April 2021 20:11:35 MESZ 2721990000



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	106 mm	Befestigungsmaß Höhe	82 mm
Breite	120 mm	Breite (inch)	4,724 inch
Höhe	122 mm	Höhe (inch)	4,803 inch
Höhe niedrigstbauend	90 mm	Nettogewicht	1.005 g
Tiefe	90 mm	Tiefe (inch)	3,543 inch
Tiefe mit Anbaukomponenten	128 mm		

Temperaturen

Umgebungstemperatur -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

Allgemeine Angaben

1 Position in Gehäuse	Schlagtaster NOT-AUS mit gelbem Kontrast-Schild	Ausführung Kontakt	2 Öffner, Zwangsöffnende Kontakte
Betriebsspannung, max.	400 V	Betriebsstrom bei 40 °C Umgebungstemperatur max.	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 Umgebungstemperatur max.	1,5 mm ² - T4 16 A, 1,5 mm ² - T5 10 A, 2,5 mm ² - T5 16 A	Betätigungsvorsätze	Schlagtaster NOT-AUS
Betätigungvorsatz Farbe	rot	Bohrungen Seite B	1 x M25
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Deckelbefestigung	Kreuzschlitzschrauben aus Edelstahl
Dichtungsmaterial Bedien- und		Dichtungsmaterial Gehäuse	
Anzeigeelemente	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,		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	
min.	12 mm	max.	2,5 mm ²
Montageart	Wandmontage	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	7 Joule nach IEC 60079-0	Temperaturklasse	T4, T5, T6
Werkstoff	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung		

Gehäuse

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

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



Downloads

 Zulassung / Zertifikat /
 TUEV14ATEX7606X

 Konformitätsdokument
 15.40082.250

 IECEXITA 14.0013X
 RUC-DE.TB08.B.01838

Engineering-Daten <u>EPLAN, WSCAD</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



