

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 STB 2.1 SS, Edelstahl 1.4404 (316 L), Leuchtmodul - rot, Schlagtaster NOT-AUS mit gelbem Kontrast- Schild, 2 Öffner, Zwangsöffnende Kontakte, -55 °C+55 °C, IP54, IP66
BestNr.	<u>1537320000</u>
Тур	KLIPPON CS STB 2.1-2
GTIN (EAN)	4050118341652
VPE	1 Stück
Referenzprodukt	<u>1002730000</u>

Eastellangs-Datum 1:4600:10002 1 20:13:19 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen und Gewichte			
Defeation or group of Dunits	1.4 E	Dunita	150 mm
Befestigungsmaß Breite	145 mm 5,905 inch	Breite Höhe	190 mm
Breite (inch)	7,48 inch		
Höhe (inch) Tiefe		Nettogewicht Tiefe (inch)	2.190 g 3,209 inch
	81,5 mm 119 mm	Here (Inch)	3,209 Inch
Tiefe mit Anbaukomponenten	119 mm		
Temperaturen			
Umgebungstemperatur	-55 °C+55 °C		
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Zertifikatsnummern Gehäuse	9		
Z CCL (AL /ATEM)	THEMA ATENZOON	7 (***) (FAC)	DUO DE TROO D 04000
Zertifikat-Nr. (ATEX) Zertifikat-Nr. (IECEX)	TUEV14ATEX7606X	Zertifikat-Nr. (EAC) Zertifikat-Nr. (MARITREG)	RUC-DE.TB08.B.01838
	TÜV 14 ATEX 7606 X	Zertifikat-Nr. (MARTIREG) Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEx)	15.40082.250
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	10V 14 ATEX 7606 X	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEX)	IECEx ITA 14.0013X
Allgemeine Angaben			
1 Position in Gehäuse	Leuchtmodul - rot	2 Position in Gehäuse	Schlagtaster NOT-AUS mit gelbem Kontrast-Schild
Ausführung Kontakt	2 Öffner, Zwangsöffnende Kontakte	Betriebsspannung, max.	250 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	Deckelbefestigung	M5 Sechskantschraube mit Schlitz und 10mm Schlüsselweite
Dichtungsmaterial Bedien- und Anzeigeelemente	EPDM	Dichtungsmaterial Gehäuse	Silikon (VMQ)
Drehmoment Deckelschrauben	2.5 Nm	Drehmoment Erdung	7.5 Nm
Erdung außen	Erdungsbolzen M6 Edelstahl	Erdung innen	Deckelerdungsbolzen M6 x10 aus Edelstahl
Kennzeichnung	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Klemmbereich Kabelverschraubung, max.	18 mm
Klemmbereich Kabelverschraubung, min.	10 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	2.5 mm ²
	10 mm Wandmontage	max. Oberfläche	2,5 mm²
Montageart Schlagfestigkeit	4 Joule nach IEC 60079-0	Temperaturklasse	spiegelpoliert T4, T5, T6
Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)	Tomporaturniasso	17, 10, 10
Gehäuse			
Genause			
Bohrungen Seite B	1 x M25	Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)
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

Erstellungs-Datum 1. April 2021 20:13:19 MESZ



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



