

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 1 SS, Edelstahl 1.4404 (316 L), Schlagtaster NOT-AUS mit gelbem Kontrast-Schild, 2 Öffner, Zwangsöffnende Kontakte, -55 °C+55 °C, IP54, IP66
BestNr.	<u>1537240000</u>
Тур	KLIPPON CS STB 1-2
GTIN (EAN)	4050118341379
VPE	1 Stück
Referenzprodukt	<u>1002690000</u>

Eastely fisher and the state of the state of



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	145 mm	Breite	120 mm
Breite (inch)	4,724 inch	Höhe	120 mm
Höhe (inch)	4,724 inch	Nettogewicht	1.455 g
Tiefe	81,5 mm	Tiefe (inch)	3,209 inch
Tiefe mit Anbaukomponenten	119 mm		
Temperaturen			
Umgebungstemperatur	-55 °C+55 °C		
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
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
	TOV THATEX 7000 X	Zertifikat W. Niemmerikasten (IEGEA)	IECEXTIA 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
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, max.	2,5 mm ²	Montageart	Wandmontage
Oberfläche	spiegelpoliert	Schlagfestigkeit	7 Joule nach IEC 60079-0
Temperaturklasse	T4, T5, T6	Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)

Werkstoff

ETIM 7.0

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

Erstellungs-Datum 1. April 2021 20:12:46 MESZ

Bohrungen Seite B

ETIM 6.0

ECLASS 9.0

ECLASS 10.0

Klassifikationen

1 x M25

EC002503

27-18-05-02

27-18-05-02

Edelstahl 1.4404 (316 L)

EC002503

27-18-05-90

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



