

**KLIPPON CS STB 2.1-7**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com



Contrôle sur site avec le poste de contrôle certifié Ex Klippon® : petits appareils de commande et de signalisation. Éléments d'exploitation et d'affichage agréés, au sein de boîtiers en acier inox, en aluminium ou en polyester. Vous souhaitez contrôler et protéger vos processus opérationnels dans les zones dangereuses. Pour le contrôle sur place - solutions d'enceinte Klippon® approuvées avec des éléments de contrôle et d'affichage.

**Informations générales de commande**

Version	Poste de commande Klippon (dispositif de commande et de signalisation), Appareil de commande / de signalisation, KLIPPON STB 2.1 SS, Acier inoxydable 1.4404 (316L), Bouton-poussoir - vert, Bouton-poussoir - rouge, Bouton d'ARRÊT D'URGENCE avec étiquette jaune, contrastée, 2 contacts à fermeture, 2 contacts à ouverture, Contacts à ouverture positive, -55 °C... +55 °C, IP54, IP66
Référence	<a href="#">1537370000</a>
Type	KLIPPON CS STB 2.1-7
GTIN (EAN)	4050118341461
Date de création	8 novembre 2022 09:49:21 CET
Presse-étoupe	<a href="#">1460050000</a>
Produit de référence	<a href="#">100710090</a>

**KLIPPON CS STB 2.1-7**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**
**Dimensions et poids**

Profondeur	81,5 mm	Profondeur (pouces)	3,209 inch
Profondeur avec composants supplémentaires	119 mm	Hauteur	190 mm
Hauteur (pouces)	7,48 inch	Largeur	150 mm
Largeur (pouces)	5,905 inch	Cote de fixation largeur	145 mm
Poids net	2 215 g		

**Températures**

Température ambiante -55 °C...+55 °C

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c
------------	----------------	------	--------------------------------------

**Classifications**

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	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

**Numéros de certificat du boîtier**

Certificat N° (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Certificat N° (IECEX)	IECEXITA14.0013X
Numéro de certificat (EAC)	RUC-DE.TB08.B.01838	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X	N° de certificat (MARITREG)	15.40082.250

## KLIPPON CS STB 2.1-7

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques générales

1 Position dans le boîtier	Bouton-poussoir - vert	2 Position dans le boîtier	Bouton-poussoir - rouge
3 Position dans le boîtier	Bouton d'ARRÊT D'URGENCE avec étiquette jaune, contrastée	Version contact	2 contacts à fermeture, 2 contacts à ouverture, Contacts à ouverture positive
Tension de fonctionnement max.	400 V	Courant de fonctionnement à 40 °C de température ambiante, max.	1,5 mm <sup>2</sup> - T6 10 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T6 16 A
Courant de fonctionnement à 55 °C de température ambiante, 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	Actionneurs	Bouton-poussoir, Bouton d'ARRÊT D'URGENCE
Couleur de l'actionneur	vert, rouge	Perçages côté B	2 x M20
Fixation du couvercle	Vis hexagonale M5 avec une fente et 10 mm de cote sur plat	Matériau du joint des éléments d'exploitation et d'affichage	EPDM
Matériau du joint du boîtier	Silicone (VMQ)	Couple des vis du couvercle	2,5 Nm
Couple de serrage de l'écrou de mise à la terre	7,5 Nm	Terre externe	Écrous de mise à la terre M6, acier inox
Terre interne	Écrous de mise à la terre M6 x 10 intégrés dans le couvercle, acier inox	Repérage :	II 2 G Ex d e IIC T <sup>*</sup> Gb, II 2 D Ex tb IIIC T <sup>*</sup> °C Db
Zone de serrage du presse-étoupe, max.	12 mm	Zone de serrage du presse-étoupe, min.	3 mm
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Type de montage	Montage sur paroi
Surface	poli miroir	Tenue aux chocs	7 joules selon CEI60079-0
Classe de température	T4, T5, T6	Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)

## Boîtier

Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Perçages côté B	2 x M20
----------	--------------------------------	-----------------	---------

## Agréments

Agréments



## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">TUEV14ATEX7606X</a> <a href="#">15.40082.250</a> <a href="#">IECEXITA14.0013X</a> <a href="#">RUC-DE.TB08.B.01838</a> <a href="#">INMETRO_Certificado_INMETRO - LMP 21.0019X_KCS</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>

