

**Poste de commande Klippon (dispositif de commande et de signalisation)
KLIPPON CS STB 1-2**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Contrôle sur site avec poste de commande Klippon® certifié Ex : petit dispositif 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 contrôle sur site - boîtiers approuvés Klippon® avec éléments de commande et d'affichage. Let's connect.

Informations générales de commande

Type	KLIPPON CS STB 1-2
Référence	1537240000
Version	Poste de commande Klippon (dispositif de commande et de signalisation), Appareil de commande / de signalisation, KLIPPON STB 1 SS, Acier inoxydable 1.4404 (316L), Bouton d'ARRÊT D'URGENCE avec étiquette jaune, contrastée, 2 contacts à ouverture, contacts à ouverture positive, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
GTIN (EAN)	4050118341379
Cdt.	1 pièce(s)
Produit de référence	1002690000
Presse-étoupe	1460070000

Poste de commande Klippon (dispositif de commande et de signalisation) KLIPPON CS STB 1-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Largeur	120 mm	Largeur (pouces)	4,724 inch
Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4,724 inch
Profondeur	81,5 mm	Profondeur (pouces)	3,209 inch
Cote de fixation largeur	145 mm	Poids net	1 455 g
Profondeur avec composants supplémentaires	119 mm		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Numéros de certificat du boîtier

Numéro de certificat du boîtier confectionné (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Numéro de certificat du boîtier confectionné (IECEx)	IECEx ITA 14.0013X
N° de certificat (MARITREG)	15.40082.250		

Caractéristiques générales

1 Position dans le boîtier	Bouton d'ARRÊT D'URGENCE avec étiquette jaune, contrastée	Version contact	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 ² - T6 10 A, 1,5 mm ² - T5 16 A, 2,5 mm ² - T6 16 A
Courant de fonctionnement à 55 °C de température ambiante, max.	1,5 mm ² - T4 16 A, 1,5 mm ² - T5 10 A, 2,5 mm ² - T5 16 A	Actionneurs	Bouton d'ARRÊT D'URGENCE
Couleur de l'actionneur	rouge	Perçages côté B	1 x M25
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* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db
Zone de serrage du presse-étoupe, max.	18 mm	Zone de serrage du presse-étoupe, min.	10 mm
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm ²	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	1 x M25
----------	--------------------------------	-----------------	---------

Classifications

ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-37-12-90
eClass 7.1	27-37-12-90	eClass 8.1	27-37-12-90
eClass 9.0	27-18-05-02	eClass 9.1	27-18-05-90

Date de création 28 mai 2019 22:10:18 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données**Poste de commande Klippon (dispositif de commande et de signalisation)
KLIPPON CS STB 1-2**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments

**Téléchargements**

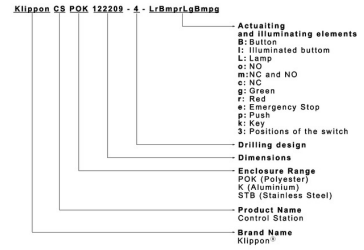
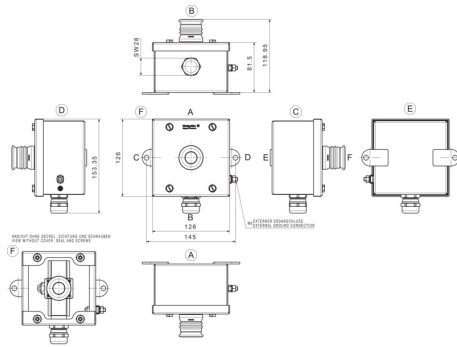
Brochure/Catalogue	CAT 5 ENCL 17/18 EN PI KLIPPON CS EN
Données techniques	EPLAN_WSCAD
Données techniques	STEP

Fiche de données

**Poste de commande Klippon (dispositif de commande et de signalisation)
KLIPPON CS STB 1-2**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins



**Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 1 SS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit



Idéalement adapté aux industries de l'énergie, des process et des transports, la série de boîtiers Klippon® STB constitue le complément parfait à notre gamme existante de boîtiers Klippon. Les boîtiers de cette série sont agréés selon des normes internationales telles que EN62208 et EN60079-0/7 (ATEX).

- Acier inox poli miroir ou électropoli 1.4404 (316L), 1,5 mm
- Un joint résistant aux températures élevées comme standard - plage de températures élargie -60 °C à +100 °C (120 °C sur demande)
- Agréments selon ATEX, IECEx, cULus, Lloyds Register, Germanischer Lloyd, GOST et INMETRO
- Options de fixation flexibles pour le rail profilé internes
- Classe de protection IP66
- L'état de fonctionnement sûr en continu du joint est garanti par protection du joint contre la compression
- Écrou de mise à la terre soudé dans le couvercle et sur la partie inférieure du boîtier
- Cordons de soudure coupés au laser pour une qualité améliorée
- Les pieds de montage déjà soudés garantissent une installation optimale du boîtier

Weidmüller est en mesure de fabriquer et fournir ce boîtier - suivant les spécifications du client - équipé de toutes les bornes et de tous les presse-étoupes nécessaires.

Informations générales de commande

Type	KLIPPON STB 1 SS
Référence	1002690000
Version	Klippon STB (Small Terminal Box), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 120 mm, Largeur: 120 mm, Profondeur: 80 mm, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), poli miroir, argent
GTIN (EAN)	4032248695317
Cdt.	1 pièce(s)

**Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 1 SS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Largeur	120 mm	Largeur (pouces)	4,724 inch
Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4,724 inch
Profondeur	80 mm	Profondeur (pouces)	3,15 inch
Cote de fixation largeur	145 mm	Poids	1,34 kg
Poids net	1 250 g		

Caractéristiques générales

Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie du conditionnement, Transports, Industrie des processus, Construction navale	Epaisseur du matériau du coffret	1,5 mm
Résistance du matériau	1,5 mm	Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Matériau du joint	Silicone	Surface	poli miroir
Température de fonctionnement , min.	-60 °C	Température de fonctionnement , max.	100 °C
Tenue aux chocs	10 J version standard, Version ATEX 7 J	Degré de protection	IP66
Fixation du coffret	Pieds de montage soudés avec orifices à 8 mm	Fixation du couvercle	Vis hexagonale M5 avec une fente et 10 mm de cote sur plat
Fixation de montage	Barre TAS 20 sur le fond du coffret		

Equipement vertical

WDU 10 / ZDU 10	1x8	WDU 16 / ZDU 16	1x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x17	WDU 4 / ZDU 4	1x14
WDU 6 / ZDU 6	1x11		

Numéros de certificat du boîtier

Numéro de certificat du boîtier confectionné (ATEX)	IBExU07ATEX1148	Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	IBExU 07ATEX1147U
Numéro de certificat du boîtier confectionné (IECEX)	IECEX IBE 09.0019	Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX)	IECEX IBE 09.0018U
Numéro de certificat, boîtier confectionné (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328	Numéro de certificat, boîtier vide (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472
Numéro de certificat du boîtier confectionné (INMETRO)	IEEx 13.0003	Numéro de certificat du boîtier vide (INMETRO)	IEEx 13.0002U
Numéro de certificat du boîtier confectionné (AEx)	E223792	Numéro de certificat, boîtier confectionné (KOSHA)	16-AV4BO-0247X
Certificat N° (GERMLLOYD)	59358-08	N° de certificat (MARITREG)	15.40041.250
N° de certificat (cULus)	E197061		

Presse-étoupes droite

M12	8	M16	4
M20	4	M25	2
M32	1	M40	1

Fiche de données

Klippon STB (Small Terminal Box) KLIPPON STB 1 SS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Presse-étoupes gauche

M12	10	M16	6
M20	6	M25	3
M32	2	M40	2

Presse-étoupes haut / bas

M12	10	M16	6
M20	6	M25	3
M32	2	M40	2

Classifications

ETIM 4.0	EC002600	ETIM 5.0	EC002600
ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-14-91-07
eClass 7.1	27-14-91-07	eClass 8.1	27-14-91-07
eClass 9.0	27-18-05-02	eClass 9.1	27-18-05-02

Informations sur le produit

Informations sur le produit the ambient temperature for the assembly will be reduced to +60°C and the surface temperature to +100°C.

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures - AoC DE PS2620 160308 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2620 160412 001ISS01
Brochure/Catalogue	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL KLIPPON STB EN FL SHIPBUILDING 2016 EN
Documentation utilisateur	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Données techniques	EPLAN_WSCAD
Données techniques	STEP
Spécifications appel d'offre	Klippon STB 1 SS_1002690000_DE Klippon STB 1 SS_1002690000_EN

Date de création 28 mai 2019 22:10:18 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données

**Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 1 SS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

