

**Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 2.1 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 2.1 SS
Référence	1002730000
Version	Klippon STB (Small Terminal Box), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 190 mm, Largeur: 150 mm, Profondeur: 90 mm, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), poli miroir, argent
GTIN (EAN)	4032248695669
Cdt.	1 pièce(s)

Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 2.1 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	150 mm	Largeur (pouces)	5,905 inch
Hauteur	190 mm	Hauteur (pouces)	7,48 inch
Profondeur	90 mm	Profondeur (pouces)	3,543 inch
Cote de fixation largeur	175 mm	Poids	2,08 kg
Poids net	2 006 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	1x15	WDU 16 / ZDU 16	1x13
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x30	WDU 4 / ZDU 4	1x25
WDU 6 / ZDU 6	1x20		

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.В.01328	Numéro de certificat, boîtier vide (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.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)	E256877		

Presse-étoupes droite

M12	18	M16	10
M20	10	M25	3
M32	3	M40	2
M50	1		

**Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 2.1 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	15	M16	10
M20	8	M25	3
M32	3	M40	2
M50	1		

Presse-étoupes haut / bas

M12	15	M16	10
M20	8	M25	3
M32	3	M40	2
M50	1		

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 2.1 SS_1002730000_DE Klippon STB 2.1 SS_1002730000_EN

Date de création 4 juin 2019 12:05:48 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données

**Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 2.1 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

