

KLIPPON STB 1 SS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



Abbildung ähnlich

Idéalement conçu pour les industries de l'énergie, des processus et des transports, le boîtier Klippon® STB est le complément parfait de notre portefeuille 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
- Joint résistant aux températures élevées en standard - plage de température étendue de -60°C à +100°C pour application EX (+120°C uniquement pour les applications industrielles)
- Agréments selon ATEX, IECEx, cULus, Lloyds Register, Germanischer Lloyd, GOST et INMETRO
- Options de fixation flexibles pour le rail profilé interne
- 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

Version	Klippon STB (Small Terminal Box), Boîtier vide, Cof-fret inox, Hauteur: 120 mm, Largeur: 120 mm, Profondeur: 80 mm, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
Référence	1058810000
Type	KLIPPON STB 1 SS E
GTIN (EAN)	4032248800681
Qté.	1 Pièce

KLIPPON STB 1 SS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E197061

Dimensions et poids

Profondeur	80 mm	Profondeur (pouces)	3.1496 inch
Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4.7244 inch
Largeur	120 mm	Largeur (pouces)	4.7244 inch
Cote de fixation largeur	145 mm	Poids net	1220 g

Températures

Température de fonctionnement	-60 °C... 100 °C
-------------------------------	------------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Boîtier de mise à la terre

Section , max.	25 mm²	Mise à la terre, boîtier, capot	boulon de mise à la terre en acier spécial M6 x 10 soudé
Mise à la terre, boîtier, extérieur	Tige en acier inox soudée M6 x 16	Mise à la terre, boîtier, intérieur	Tige en acier inox soudée M6 x 16

Caractéristiques générales

Epaisseur du matériau du couvercle	1.5 mm	Epaisseur du matériau du coffret	1.5 mm
Température de fonctionnement , max.	100 °C	Température de fonctionnement , min.	-60 °C
Fixation du couvercle	Vis hexagonale M5 avec une fente et 10 mm de cote sur plat	Surface	électropoli
Tenue aux chocs	10 J version standard, Version ATEX 7 J	Degré de protection	IP66
Matériau de base	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Matériau du joint	Silicone
Couple des vis du couvercle	2.5 Nm	Fixation de montage	Barre TAS 20 sur le fond du coffret

KLIPPON STB 1 SS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Fixation du coffret	Pieds de montage soudés avec orifices à 8 mm	Classe de protection (UL)	Type 4, Type 4X
Nombre de vis de couvercle	4	Largeur de l'orifice d'accès	102 mm
Plaque de presse-étoupes	Non	Couvercle	Oui
Hauteur de l'orifice d'accès	100 mm	Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie du conditionnement, Transports, Industrie des processus, Construction navale

Equipement vertical

Number of DIN rails and terminals (10 mm², vertical)	1x8	Number of DIN rails and terminals (16 mm², vertical)	1x7
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm², vertical)	1x17	Number of DIN rails and terminals (4 mm², vertical)	1x14
Number of DIN rails and terminals (6 mm², vertical)	1x11		

Numéros de certificat du boîtier

Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE PS2620 160412 001ISS02	Numéro d'attestation de conformité (AoC)	DE PS2620 160308 001ISS04
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (KOSHA)	16-AV4BO-0247X	Numéro de certificat du boîtier vide (INMETRO)	LMP 21.0015U
Numéro de certificat (DNV)	TAE00003ZT	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (AEx)	E223792
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	IBExU07ATEX1148	Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	IBExU 07ATEX1147U
Numéro de certificat (LLOYDSREG)	LR23307703TA	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (INMETRO)	LMP 21.0018
Numéro de certificat (INMETRO)	IEX13.0003	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX)	IECEX IBE 09.0019
Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX)	IECEX IBE 09.0018U	Certificat N° (IECEX)	IECEXIBE09.0019
Certificat N° (ATEX)	IBEXU07ATEX1148	Conditions d'homologation	ATEX, DNV, IECEX, INMETRO, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC
N° de certificat (cULus)	E197061		

Presse-étoupes droite

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

Presse-étoupes gauche

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

Presse-étoupes haut / bas

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

Caractéristiques techniques

Note importante

Informations sur le produit

La température ambiante pour le montage sera réduite à +60 °C et la température de surface à +100 °C.

Dessins

Dessin coté

