

KLIPPON STB 4 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, Cofret inox, Hauteur: 250 mm, Largeur: 250 mm, Profondeur: 120 mm, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
Référence	1058860000
Type	KLIPPON STB 4 SS E
GTIN (EAN)	4032248800735
Qté.	1 Pièce

KLIPPON STB 4 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)	E256877

Dimensions et poids

Profondeur	120 mm	Profondeur (pouces)	4.7244 inch
Hauteur	250 mm	Hauteur (pouces)	9.8425 inch
Largeur	250 mm	Largeur (pouces)	9.8425 inch
Cote de fixation largeur	275 mm	Poids net	3850 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 4 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	232 mm
Plaque de presse-étoupes	Non	Couvercle	Oui
Hauteur de l'orifice d'accès	230 mm	Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie du conditionnement, Transports, Industrie des processus, Construction navale

Equipement horizontal

Number of DIN rails and terminals (10 mm ² , horizontal)	2x22	Number of DIN rails and terminals (16 mm ² , horizontal)	2x18
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm ² , horizontal)	2x42	Number of DIN rails and terminals (4 mm ² , horizontal)	2x35
Number of DIN rails and terminals (6 mm ² , horizontal)	2x27		

Equipement vertical

Number of DIN rails and terminals (10 mm ² , vertical)	2x22	Number of DIN rails and terminals (16 mm ² , vertical)	2x18
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm ² , vertical)	2x42	Number of DIN rails and terminals (4 mm ² , vertical)	2x35
Number of DIN rails and terminals (6 mm ² , vertical)	2x27		

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)	IEX13.0002U	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)	IECEXIBE09.0018U
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)	E256877		

Presse-étoupes droite

M25	10	M63	1
M16	21	M40	3
M50	2	M32	8
M20	12	M12	24

KLIPPON STB 4 SS E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Presse-étoupes gauche**

M63	1	M12	24
M50	2	M16	21
M32	8	M25	10
M20	12	M40	3

Presse-étoupes haut / bas

M20	12	M12	24
M63	2	M40	3
M32	8	M25	10
M50	3	M16	21

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

