

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

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


Abbildung ähnlich

Boîtier en acier inox pour une utilisation dans les zones exposées à un risque d'explosion

La gamme de boîtiers Klippon® TB présente d'excellentes caractéristiques de performance, même dans un environnement difficile. Elle est de plus conforme aux exigences les plus strictes des atmosphères potentiellement explosives des industries de process ou de production d'énergie.

La nouvelle gamme de boîtiers Klippon® TB MH apporte de nouvelles améliorations à une série de produits qui rencontre déjà un grand succès et qui est déjà leader sur le marché.

La série de boîtiers Klippon® TB FS vous apporte les avantages suivants :

- Disponibles en 12 tailles et 3 profondeurs standards
- Avec jusqu'à 4 plaques de presse-étoupes
- Protection du joint contre la compression
- Verrouillage de couvercle en dehors de la zone du joint
- Tenue à la température améliorée
- Classe de protection IP66/IP67
- Écrou de mise à la terre soudé dans le couvercle et sur la partie inférieure du boîtier
- Pieds de montage soudés

Informations générales de commande

Type	KTB FS 403020 S4E4
Référence	1196090000
Version	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 400 mm, Largeur: 300 mm, Profondeur: 200 mm, Plaques presse-étoupes: inférieur, supérieur, gauche, droite, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
GTIN (EAN)	4032248978809
Cdt.	1 pièce(s)

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

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	300 mm	Largeur (pouces)	11,811 inch
Hauteur	400 mm	Hauteur (pouces)	15,748 inch
Profondeur	200 mm	Profondeur (pouces)	7,874 inch
Cote de fixation largeur	356 mm	Cote de fixation hauteur	247 mm
Poids net	12 160 g		

Boîtier de mise à la terre

Mise à la terre, boîtier, intérieur	Écrous de mise à la terre M6 en acier inox soudés dans la base du boîtier et son couvercle., Écrou de mise à la terre M10 continu dans la base du boîtier
-------------------------------------	---

Caractéristiques générales

Charge utile max.	48 kg	Dimensions sur tout	422 x 381 x 208,5
Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie des processus, Industrie pétrochimique et gazière, Industrie chimique, Offshore, Onshore	Épaisseur du matériau de la bride	3 mm
Épaisseur du matériau du couvercle	1,5 mm	Hauteur de l'orifice d'accès	370 mm
Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Largeur de l'orifice d'accès	270 mm
Normes	DIN EN 62208 - Boîtier vide standard, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Plaques presse-étoupes	inférieur, supérieur, gauche, droite
Position tige PE	Page C	Résistance du matériau	1,5 mm
Taille de clé 1	10 mm	Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Matériau du joint	Silicone	Surface	électropoli
Température de fonctionnement , min.	-60 °C	Température de fonctionnement , max.	135 °C
Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J, 10 J version standard	Degré de protection	IP66, IP67
Remarque : degré de protection	En cas d'utilisation dans une plage de températures supérieures à 105 °C, la protection IP est limitée à IP 66.	Fixation du coffret	4 pieds de montage soudés avec dimensions d'orifices de 11 mm (2 pieds de montage à tête fendue et 2 pieds de montage cruciformes)
Fixation du couvercle	Vis à tête fendue six pans M6 SW10	Fixation de montage	4, 6 ou 9 boulons d'entretoisement filetage interne

Équipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x21	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x42	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	3x35	WDU 6 / ZDU 6	2x26

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

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**Equipement vertical**

WDU 10 / ZDU 10	1x32	WDU 16 / ZDU 16	1x26
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x62	WDU 35 / ZDU 35	1x20
WDU 4 / ZDU 4	2x52	WDU 6 / ZDU 6	1x39

Numéros de certificat du boîtier

Numéro de certificat du boîtier confectionné (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Numéro de certificat du boîtier confectionné (IECEX)	IECEX IBE 14.0013	Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
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)	IEx 17.0021	Numéro de certificat du boîtier vide (INMETRO)	IEx 17.0020U
Numéro de certificat du boîtier confectionné (AEx)	E223792	Numéro de certificat du boîtier vide (NEPSI)	GYJ14.1308U
Numéro de certificat du boîtier confectionné (NEPSI)	GYJ14.1309	Numéro de certificat, boîtier confectionné (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
N° de certificat (cULus)	E256877	Numéro de certificat (CCOE)	CCOEP267536/2

Presse-étoupes droite

M12	48	M16	32
M20	20	M25	17
M32	9	M40	7
M50	3	M63	3
M75	2		

Presse-étoupes gauche

M12	48	M16	32
M20	20	M25	17
M32	9	M40	7
M50	3	M63	3
M75	2		

Presse-étoupes haut / bas

M12	38	M16	26
M20	17	M25	14
M32	7	M40	6
M50	3	M63	2
M75	2		

Classifications

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 Quantité minimum de commande : 10 pièces

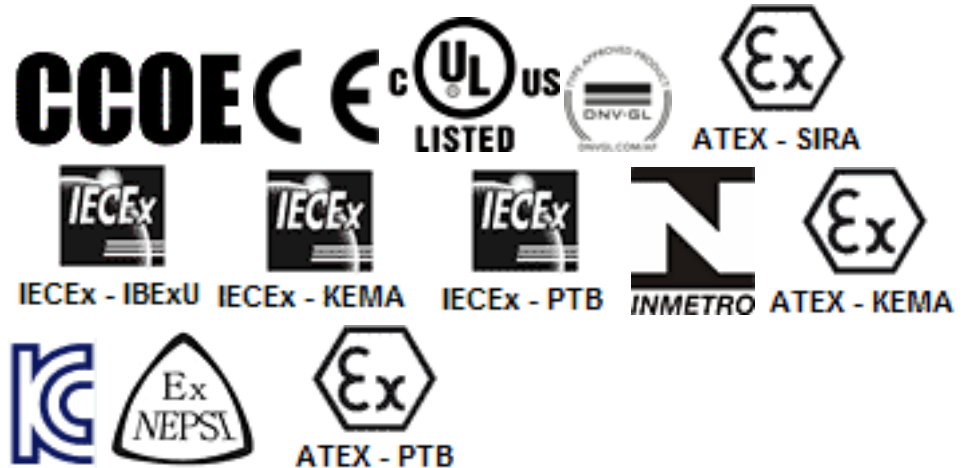
**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

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

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01
Brochure/Catalogue	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN
Documentation utilisateur	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP
Spécifications appel d'offre	Klippon TB FS 403020 S4E4_1196090000_DE Klippon TB FS 403020 S4E4_1196090000_EN Klippon TB FS 403020 S4E4_1196090000_NL

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

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**