

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 303020 S4E3

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 que l'on trouve spécialement dans les 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 MH 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
- Patte de fermeture totalement amovible
- Verrouillage de couvercle en dehors de la zone du joint
- Tenue à la température améliorée
- Classe de protection IP66/IP67
- Couvercle totalement amovible - sans outil
- Écrou de mise à la terre soudé dans le couvercle et sur la partie inférieure du boîtier
- Pieds de montage soudés
- Agréments internationaux

Informations générales de commande

Type	KTB MH 303020 S4E3
Référence	1194780000
Version	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 306 mm, Largeur: 306 mm, Profondeur: 200 mm, Plaques presse-étoupes: inférieur, gauche, droite, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
GTIN (EAN)	4032248977512
Cdt.	1 pièce(s)

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 303020 S4E3**

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	306 mm	Largeur (pouces)	12,047 inch
Hauteur	306 mm	Hauteur (pouces)	12,047 inch
Profondeur	200 mm	Profondeur (pouces)	7,874 inch
Cote de fixation largeur	362 mm	Cote de fixation hauteur	203 mm
Poids net	8 320 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.
-------------------------------------	---

Caractéristiques générales

Angle d'ouverture du couvercle	130 °	Charge utile max.	37 kg
Dimensions sur tout		Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie des processus, Industrie pétrochimique et gazière, Industrie chimique, Offshore, Onshore
	317 x 387 x 215	Épaisseur du matériau du couvercle	1,5 mm
Épaisseur du matériau de la bride	3 mm	Instruction de montage	Rail/plaque de montage
Hauteur de l'orifice d'accès	253 mm	Normes	DIN EN 62208 - Boîtier vide standard, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
	247 mm	Position tige PE	Page C
Plaques presse-étoupes	inférieur, gauche, droite	Taille de clé 1	10 mm
Résistance du matériau	1,5 mm	Matériau du joint	Silicone
Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Température de fonctionnement , min.	-60 °C
Surface	électropoli	Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J, 10 J version standard
Température de fonctionnement , max.	135 °C	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.
Degré de protection	IP66, IP67	Fixation du couvercle	4 charnières et vis à tête fendue six pans M6 SW10
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 de montage	4, 6 ou 9 boulons d'entretoisement filetage interne		

Equipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x43	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	2x36	WDU 6 / ZDU 6	2x27

Date de création 4 juin 2019 13:18:05 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 303020 S4E3**

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	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x19
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x44	WDU 35 / ZDU 35	1x14
WDU 4 / ZDU 4	2x37	WDU 6 / ZDU 6	2x28

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 (MARITREG)	15.40073.250	N° de certificat (cULus)	E243298
Numéro de certificat (CCOE)	CCOEP267536/1		

Presse-étoupes droite

M12	33	M16	22
M20	14	M25	12
M32	6	M40	5
M50	2	M63	2
M75	1		

Presse-étoupes gauche

M12	33	M16	22
M20	14	M25	12
M32	6	M40	5
M50	2	M63	2
M75	1		

Presse-étoupes haut / bas

M12	40	M16	26
M20	17	M25	14
M32	8	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 **A customised test is required to guarantee application compliance

Fiche de données

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 303020 S4E3**

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



ROHS

Conforme

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 CAT 5 ENCL 17/18 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 MH 303020 S4E3_1194780000_DE Klippon TB MH 303020 S4E3_1194780000_EN Klippon TB MH 303020 S4E3_1194780000_NL

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 303020 S4E3**

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

