

**KTB MH 507620 S4E1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Similaire à l'illustration**

Abbildung ähnlich

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 des processus ou de production d'énergie. La 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 gamme de boîtiers Klippon® TB MH présente les avantages suivants :

- Disponible en 15 tailles et 3 profondeurs standards
- Avec jusqu'à 1 plaque 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**

Version	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 500 mm, Largeur: 760 mm, Profondeur: 200 mm, Plaques presse-étoupes: inférieur, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
Référence	<a href="#">2698090000</a>
Type	KTB MH 507620 S4E1
GTIN (EAN)	4064675030805
Qté.	1 pièce(s)

## KTB MH 507620 S4E1

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	200 mm	Profondeur (pouces)	7,874 inch
Hauteur	500 mm	Hauteur (pouces)	19,685 inch
Largeur	760 mm	Largeur (pouces)	29,921 inch
Cote de fixation hauteur	534 mm	Cote de fixation largeur	508 mm
Poids net	21 350 g		

### Températures

Température de fonctionnement	Remarque : température ambiante (fonctionnement)	Pour l'emploi dans des plages de températures dépassant 105 °C, la protection est limitée à IP66.
-60 °C...135 °C		

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd
------------	----------------	------	--------------------------------------

### Classifications

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ECLASS 9.0	27-18-05-02
ECLASS 9.1	27-18-05-02	ECLASS 10.0	27-18-05-02
ECLASS 11.0	27-18-05-02	ECLASS 12.0	27-18-05-02

### 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.
-------------------------------------	---

## KTB MH 507620 S4E1

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques générales

Angle d'ouverture du couvercle	130 °	Charge utile max.	155 kg
Classe de protection (UL)	Type 3, Type 4x, Type 12	Couple des vis du couvercle	2,5 Nm
Degré de protection	IP66, IP67	Dimensions du carton	920x690x290
Dimensions sur tout	521x794x215	Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie des processus, Industrie pétrochimique et gazière, Industrie chimique, Offshore, Onshore
Epaisseur du matériau de la bride	3 mm	Epaisseur du matériau du coffret	1,5 mm
Epaisseur du matériau du couvercle	1,5 mm	Fixation de montage	4, 6 ou 9 boulons d'entretoisement filetage interne
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	4 charnières et vis à tête fendue six pans M6 SW10
Hauteur de l'orifice d'accès	449 mm	Largeur de l'orifice d'accès	709 mm
Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Matériau du joint	Silicone
Montage de la plaque de presse-étoupes	Vis 6 pans M6 10 SW	Nombre de vis de couvercle	12
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	Plaque de presse-étoupes	Oui
Plaques presse-étoupes	inférieur	Position tige PE	Boîtier côté 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.	Surface	électropoli
Taille de clé	10 mm	Température de fonctionnement , max.	135 °C
Température de fonctionnement , min.	-60 °C	Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J, 10 J version standard

## Equipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	3x67	WDU 16 / ZDU 16	2x56
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x132	WDU 35 / ZDU 35	2x42
WDU 4 / ZDU 4	4x111	WDU 6 / ZDU 6	3x83

## Equipement vertical

WDU 10 / ZDU 10	5x42	WDU 16 / ZDU 16	4x35
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	7x82	WDU 35 / ZDU 35	3x26
WDU 4 / ZDU 4	6x69	WDU 6 / ZDU 6	5x52

**KTB MH 507620 S4E1**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**
**Numéros de certificat du boîtier**

Certificat N° (ATEX)	PTB11ATEX2019	Certificat N° (IECEX)	IECEXPTB11.0071
Conditions d'homologation	ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, RMRS	Numéro de certificat (CCOE)	P461058_1
Numéro de certificat (EAC)	RUC-DE.MIO62.B.04799	Numéro de certificat (INMETRO)	IEX17.0021
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (INMETRO)	LMP 21.0017
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (NEPSI)	GYJ14.1309
Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Numéro de certificat du boîtier vide (ECAS)	<b>21-09-25241/ E21-09-053807</b>
Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Numéro de certificat du boîtier vide (INMETRO)	IEx 17.0020U
Numéro de certificat du boîtier vide (NEPSI)	GYJ14.1308U	Numéro de certificat, boîtier vide (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472

**Presse-étoupes droite**

M12	70	M16	48
M20	32	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3		

**Presse-étoupes gauche**

M12	70	M16	48
M20	32	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3		

**Presse-étoupes haut / bas**

M12	96	M16	64
M20	40	M25	34
M32	18	M40	14
M50	6	M63	6
M75	4		

## KTB MH 507620 S4E1

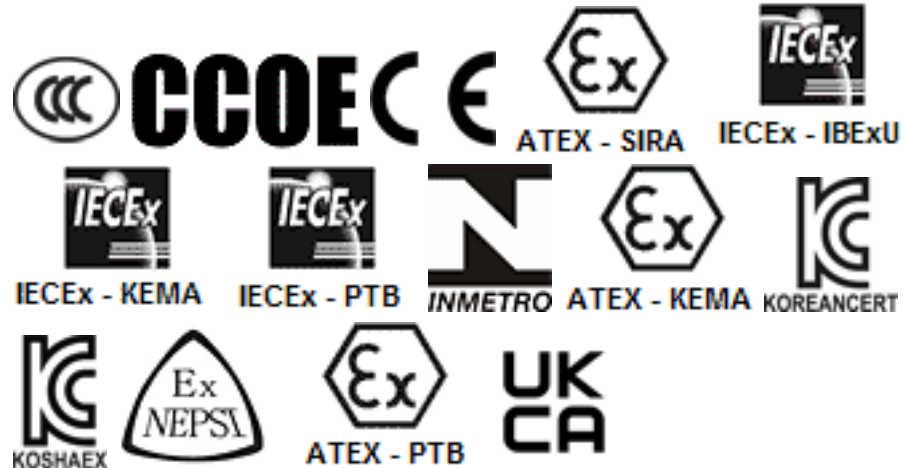
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box</a> <a href="#">C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS26 1X 160309 001ISS05 IEX17.0020U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1028U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1050</a> <a href="#">IECEXIBE14.0004U</a> <a href="#">IECEXIBE14.0013</a> <a href="#">21-09-25241/E21-09-053807</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

