

**KTB MH 262615 EXIA****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Différents types de boîtes à bornes sont disponibles pour l'installation de signaux / alimentations ou de distributeurs dans les zones à risque d'explosion. Les boîtes à bornes sont des équipements antidéflagrants homologués pour une utilisation en zone Ex 0, 1, 2 et 20, 21, 22. Elles sont certifiées conformes aux dernières normes internationales Ex e, Ex ia et Ex tb. Grâce à leur configuration spécifique, ces boîtes à bornes constituent la solution optimale pour toutes les applications. Sélectionnez vous-même dans l'aperçu des produits la solution qui vous convient ! Combinez le boîtier, avec ou sans trous taraudés, un rail de montage approprié ou des bornes à bande prémontées. Nous avons rassemblé pour vous une sélection réduite, mais nous sommes heureux de vous configurer une solution sur mesure.

**Particularités :**

- Disponible dans une large gamme de versions pour répondre aux besoins des clients
- D'autres homologations internationales sont également disponibles, en plus des homologations IECEx et ATEX
- Une qualité accrue grâce à l'utilisation de produits de base reconnus de la marque Klippon®

**Informations générales de commande**

Version	Klippon TB (Terminal Box), Boîte à bornes, Coffret inox, Hauteur: 260 mm, Largeur: 260 mm, Profondeur: 150 mm, Plaques presse-étoupes: inférieur, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
Référence	<a href="#">8000028399</a>
Type	KTB MH 262615 EXIA
GTIN (EAN)	4050118846348
Qté.	1 pièce(s)
Produit de référence	<a href="#">1194610000</a> <a href="#">1020180000</a> <a href="#">2519550000</a>

**KTB MH 262615 EXIA****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	150 mm	Profondeur (pouces)	5,905 inch
Hauteur	260 mm	Hauteur (pouces)	10,236 inch
Largeur	260 mm	Largeur (pouces)	10,236 inch
Diamètre	11 mm	Cote de fixation hauteur	170 mm
Cote de fixation largeur	286 mm	Poids net	5 857,236 g

**Températures**

Température ambiante	Tamb -40°C...+55°C
----------------------	--------------------

**Classifications**

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-18-05-02

**Equipement vertical**

WDU 4 / ZDU 4	1x30
---------------	------

**Numéros de certificat du boîtier**

Identification	Ex ia IIC T4 Ga	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	IBEXU14ATEX1050
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX)	IECEX IBE 14.0013		

**Boîtier**

Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Perçages côté A	aucun
Perçages côté B	5 x M20, 1 x M32, 1 x BDx	Perçages côté C	aucun
Perçages côté D	aucun	Plaque signalétique pour repérage	Polyester avec couche de finition en aluminium

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	64dfc213-93f0-4c79-8ffa-c97fa9dcb873

**Agréments**

Agréments	CE; ATEX; IECEX
-----------	-----------------

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">IBEXU14ATEX1050</a> <a href="#">IECEXIBE14.0013</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB JUNCTION Box - DoC DE PS270X 160309 001ISS05</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	



## KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

## Accessoires

## Matériau du joint en silicone, -60 °C - +70 °C



Les presse-étoupes de polyamide sont adaptés à une utilisation dans les zones à risque d'explosion Ex e (sécurité accrue) et Ex i (sécurité intrinsèque). Weidmüller propose une famille de produits sans restrictions et en plus de la conformité aux standards, le presse-étoupe excelle grâce à sa résistance aux chocs accrue de 4/7 Joules et une plage de température possible jusqu'à -60°C sans restrictions. Ils ont été testés au regard des normes actuelles et de la directive EN 60079-0, et, ils ont également reçu les certifications ATEX et IECEx.

## Informations générales de commande

Type	VG M20 EXi 11-14 SI7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722400000</a>	VG Exi 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exi), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821635	20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	50 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6
Type	VG M20 EXi 7-12 SI7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722380000</a>	VG Exi 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exi), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821611	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	50 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6
Type	VG M20 EXi 7-13 SI7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722390000</a>	VG Exi 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exi), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821628	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	50 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6
Type	VG M32 EXi 16-21 SI7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722430000</a>	VG Exi 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exi), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821666	32, 10 mm, OD min. 16 - OD max. 21 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	25 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6
Type	VG M32 EXi 19-25 SI7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722440000</a>	VG Exi 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exi), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821673	32, 15 mm, OD min. 19 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	20 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6

## Écrous en plastique, noir



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

## Informations générales de commande

Type	SKMU M20 K SW	Version
Référence	<a href="#">1736930000</a>	SKMU PA (contre-écrou plastique), Contre-écrou, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956400	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Qté.	100 pièce(s)	

Date de création 13 mai 2024 03:23:30 CEST

Niveau du catalogue 04.05.2024 / Toutes modifications techniques réservées

## KTB MH 262615 EXIA

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessoires

Type	SKMU M32 K SW	Version
Référence	<a href="#">1736950000</a>	SKMU PA (contre-écrou plastique), Contre-écrou, M 32, 7 mm,
GTIN (EAN)	4008190956424	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Qté.	100 pièce(s)	

### Bouchons obturateurs en plastique Ex e/i 7 joules



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

### Informations générales de commande

Type	VP M32 EX SI 7J	Version
Référence	<a href="#">2066750000</a>	VPK EX 7J (bouchon aveugle Ex, plastique, 7J), Bouchons obturateurs,
GTIN (EAN)	4050118415445	fermé, M 32, 15 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.),
Qté.	100 pièce(s)	Polyamide 6
Type	VP M20 EX SI 7J	Version
Référence	<a href="#">2066730000</a>	VPK EX 7J (bouchon aveugle Ex, plastique, 7J), Bouchons obturateurs,
GTIN (EAN)	4050118415346	fermé, M 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.),
Qté.	100 pièce(s)	Polyamide 6

### Support de plaque de marquage du type



#### Intégration, extension et individualisation : Les compléments adaptés à chaque cas d'utilisation

Les accessoires système structurés de la nouvelle série de boîtiers Klippon® TB permettent d'adapter facilement le boîtier aux exigences spécifiques de chaque application.

#### Supports de plaques signalétiques

Différents supports de plaques signalétiques sont disponibles pour une mise en place bien visible des plaques signalétiques nécessaires et additionnelles.

### Informations générales de commande

Type	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Version
Référence	<a href="#">1283450000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Support plaque signalétique, Riveté,
GTIN (EAN)	4050118073621	Hauteur: 50 mm, Largeur: 171 mm, Profondeur: 16.5 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Acier inox 1.4301, poli miroir, argent
Type	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Version
Référence	<a href="#">1279320000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Support plaque signalétique, Riveté,
GTIN (EAN)	4050118070101	Hauteur: 70 mm, Largeur: 70 mm, Profondeur: 20 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Acier inox 1.4301, poli miroir, argent

## KTB MH 262615 EXIA

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessoires

Type	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Version
Référence	<a href="#">1257640000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Support plaque signalétique, Riveté,
GTIN (EAN)	4050118070354	Hauteur: 25 mm, Largeur: 141 mm, Profondeur: 16.5 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Acier inox 1.4301, poli miroir, argent

### Bouchons d'obturation en acier inox, tête HEXAGONALE VP Ex e/d



Les bouchons d'obturation de la série VP constituent une méthode pour remplir les entrées inutilisées dans les équipements Ex, tout en maintenant une protection antidéflagrante Ex d, une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue et un indice de protection IP66/67/68.

### Informations générales de commande

Type	VPS-HEX M20-EX W	Version
Référence	<a href="#">1219030000</a>	VP (bouchon aveugle Klippon Ex avec tête hexagonale), Bouchons
GTIN (EAN)	4050118233728	obturbateurs, droit, M 20 x 1,5, 16 mm, Acier inox 1.4404
Qté.	24 pièce(s)	
Type	VPS-HEX M32-EX W	Version
Référence	<a href="#">1219050000</a>	VP (bouchon aveugle Klippon Ex avec tête hexagonale), Bouchons
GTIN (EAN)	4050118233711	obturbateurs, droit, M 32 x 1,5, 16 mm, Acier inox 1.4404
Qté.	12 pièce(s)	

### 260 x 260mm



### Intégration, extension et individualisation : Les compléments adaptés à chaque cas d'utilisation

Les accessoires système structurés de la nouvelle série de boîtiers Klippon® TB permettent d'adapter facilement le boîtier aux exigences spécifiques de chaque application.

### Plaques de montage

Plaques de montage avec et sans perçages, pour la fixation longitudinale et transversale de rails profilés ou de composants directement sur la plaque de montage.

### Informations générales de commande

Type	KTB MOPL 2626 S2N	Version
Référence	<a href="#">1193820000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Plaque de montage, Hauteur: 205 mm,
GTIN (EAN)	4050118028423	Largeur: 199 mm, Profondeur: 1.5 mm, Matériau: Acier inox 1.4301
Qté.	1 pièce(s)	(304), non traité, argent

## KTB MH 262615 EXIA

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Boulon de mise à la terre

**Intégration, extension et individualisation :  
Les compléments adaptés à chaque cas  
d'utilisation**

Les accessoires système structurés de la nouvelle série de boîtiers Klippon® TB permettent d'adapter facilement le boîtier aux exigences spécifiques de chaque application.

**Ecrou de mise à la terre**

Ecrou de mise à la terre pour remplacement en tant que composant complet, disponible en version laiton et acier inox.

## Informations générales de commande

Type	PEBZ M10 KTB S4 SET	Version
Référence	<a href="#">1192690000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Boulon de terre, autres, Hauteur: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974658	Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau: Acier inox 1.4404,
Qté.	1 pièce(s)	non traité, argent

## Support document

**Intégration, extension et individualisation - les  
compléments adaptés à chaque cas d'utilisation**

Les accessoires système complètement structurés de la nouvelle série de boîtiers Klippon® TB permettent d'adapter facilement les boîtiers aux exigences spécifiques de chaque application.

**Supports documents**

Supports documents pour le rangement correct des documents dans le boîtier

## Informations générales de commande

Type	DOHA KTB A6 S2 R	Version
Référence	<a href="#">1252780000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Support document, Riveté, Hauteur: 110
GTIN (EAN)	4050118045512	mm, Largeur: 130 mm, Profondeur: 20 mm, Matériau: Acier inox
Qté.	1 pièce(s)	1.4301, poli miroir, argent

## KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Gland plates without earthing studs


**Intégration, extension et individualisation :  
Les compléments adaptés à chaque cas  
d'utilisation**

Les accessoires système constamment structurés de la nouvelle série de boîtiers Klippon® TB permettent d'adapter facilement le boîtier aux exigences spécifiques de chaque application.

**Plaques de presse-étoupes**

Plaques de presse-étoupes en deux épaisseurs pour le remplacement facile de plaques de presse-étoupes pré-équipées sur place.

## Informations générales de commande

Type	KTB GP 262615 AB S4	Version
Référence	<a href="#">1280910000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Plaque presse-étoupes, droit, Hauteur: 254
GTIN (EAN)	4050118071511	mm, Largeur: 117 mm, Profondeur: 3 mm, Plaques presse-étoupes:
Qté.	1 pièce(s)	supérieur, inférieur, Matériau: Acier inox 1.4404, électropoli, argent

## Contre-écrous en acier inox, finition naturelle



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

## Informations générales de commande

Type	SKMUS M32-W	Version
Référence	<a href="#">1185710000</a>	SKMU SS (contre-écrou en acier inoxydable), Contre-écrou, M 32, 3.8
GTIN (EAN)	4050118233759	mm, Acier inox 1.4404
Qté.	144 pièce(s)	
Type	SKMUS M20-W	Version
Référence	<a href="#">1185690000</a>	SKMU SS (contre-écrou en acier inoxydable), Contre-écrou, M 20, 2.2
GTIN (EAN)	4050118233742	mm, Acier inox 1.4404
Qté.	240 pièce(s)	



## KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessoires

## Plaques presse-étoupes en acier inox - 6 mm

**Intégration, extension et individualisation :  
Les compléments adaptés à chaque cas  
d'utilisation**

Les accessoires système constamment structurés de la nouvelle série de boîtiers Klippon® TB permettent d'adapter facilement le boîtier aux exigences spécifiques de chaque application.

**Plaques de presse-étoupes**

Plaques de presse-étoupes en deux épaisseurs pour le remplacement facile de plaques de presse-étoupes pré-équipées sur place.

## Informations générales de commande

Type	KTB GP 262615 AB S4 6MM	Version
Référence	<a href="#">1256290000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Plaque presse-étoupes, droit, Hauteur: 254
GTIN (EAN)	4050118093711	mm, Largeur: 117 mm, Profondeur: 6 mm, Plaques presse-étoupes:
Qté.	1 pièce(s)	supérieur, inférieur, Matériau: Acier inox 1.4404, électropoli, argent