

## KTB FS 352615 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Similaire à l'illustration



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 des processus ou de production d'énergie. La gamme de boîtiers Klippon® TB FS 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

Version	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 350 mm, Largeur: 260 mm, Profondeur: 150 mm, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
Référence	<a href="#">1195900000</a>
Type	KTB FS 352615 S4E0
GTIN (EAN)	4032248978717
Qté.	1 pièce(s)

**KTB FS 352615 S4E0**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**
**Dimensions et poids**

Profondeur	150 mm	Profondeur (pouces)	5,905 inch
Hauteur	350 mm	Hauteur (pouces)	13,78 inch
Largeur	260 mm	Largeur (pouces)	10,236 inch
Cote de fixation hauteur	250 mm	Cote de fixation largeur	286 mm
Poids net	4 770 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., Écrou de mise à la terre M10 continu dans la base du boîtier
-------------------------------------	---

## KTB FS 352615 S4E0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques générales

Charge utile max.	36 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	450x510x240	Dimensions sur tout	350 x 311 x 158,5
Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie des processus, Industrie pétrochimique et gazière, Industrie chimique, Offshore, Onshore	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	Vis à tête fendue six pans M6 SW10
Hauteur de l'orifice d'accès	320 mm	Largeur de l'orifice d'accès	230 mm
Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Matériau du joint	Silicone
Nombre de vis de couvercle	4	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
Plaque de presse-étoupes	Non	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	2x17	WDU 16 / ZDU 16	1x14
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34	WDU 35 / ZDU 35	1x11
WDU 4 / ZDU 4	2x29	WDU 6 / ZDU 6	2x22

## Equipement vertical

WDU 10 / ZDU 10	1x27	WDU 16 / ZDU 16	1x22
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x53	WDU 35 / ZDU 35	1x15
WDU 4 / ZDU 4	1x44	WDU 6 / ZDU 6	1x33

**KTB FS 352615 S4E0**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Certificat N° (ATEX)	KEMA10ATEX0048	Certificat N° (IECEX)	IECEXKEM10.0017
Certificat n° UL 508A	E223801	Certificat n° UL Haz.Loc.	E223792
Certificat n° UL Ord.Loc.		Conditions d'homologation	ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
	E243298		
Numéro d'attestation de conformité (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS03	Numéro de certificat (CCOE)	CCOEP267536/2
Numéro de certificat (DNVGL)	TAE000013S	Numéro de certificat (EAC)	C-DE.HB07.B.00089-20
Numéro de certificat (INMETRO)	IEX13.0007	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (AEx)	E223792
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)		Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C-DE.AJ154.B.00251/19 Ind. Terminal Box
	IBExU14ATEX1050		
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 UL	E223792
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 électronique (NEPSI)	2020322303003289	Numéro de certificat, boîtier vide (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS02	N° de certificat (cULus)	E256877

**Presse-étoupes droite**

M12	23	M16	13
M20	11	M25	5
M32	4	M40	3
M50	3	M63	0
M75	0		

**Presse-étoupes gauche**

M12	23	M16	13
M20	11	M25	5
M32	4	M40	3
M50	3	M63	0
M75	0		

**Presse-étoupes haut / bas**

M12	20	M16	11
M20	9	M25	4
M32	3	M40	3
M50	2	M63	0
M75	0		

**Note importante**

Informations sur le produit      Quantité minimum de commande : 5 pièces

Date de création 4 novembre 2022 12:30:02 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## KTB FS 352615 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E256877

### 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="#">CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure</a> <a href="#">CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS05</a> <a href="#">IEX17.0020U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1028U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1050</a> <a href="#">IECEXIBE14.0004U</a> <a href="#">IECEXIBE14.0013</a> <a href="#">TAE000013S</a> <a href="#">15.40073.250</a> <a href="#">RUC-DE.MIO62.B.04799</a> <a href="#">GYJ14.1310X</a> <a href="#">IECEXPTB11.0071</a> <a href="#">PTB11ATEX2019</a> <a href="#">16-AV4BO-245X</a> <a href="#">P4610581_1</a> <a href="#">21-09-25241/E21-09-053807</a> <a href="#">LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412</a> <a href="#">001ISS03</a> <a href="#">DoM Railway applications - Fire protection on railway vehicles</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data - STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Spécifications appel d'offre	<a href="#">Klippon TB FS 352615 S4E0_1195900000_DE</a> <a href="#">Klippon TB FS 352615 S4E0_1195900000_EN</a> <a href="#">Klippon TB FS 352615 S4E0_1195900000_NL</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">FL WIND 2012 EN</a> <a href="#">FL APPL PROCESS EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>

Date de création 4 novembre 2022 12:30:02 CET

**KTB FS 352615 S4E0**

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

**Dessins**

www.weidmueller.com

**Dessin coté**

