

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E0**

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 QL apporte de nouvelles améliorations à une série de produits qui rencontre déjà un grand succès et qui est déjà leader sur le marché.

Informations générales de commande

Type	KTB QL 553520 S4E0
Référence	1200610000
Version	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 550 mm, Largeur: 350 mm, Profondeur: 200 mm, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
GTIN (EAN)	4032248983254
Cdt.	1 pièce(s)

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E0**

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	350 mm	Largeur (pouces)	13,78 inch
Hauteur	550 mm	Hauteur (pouces)	21,653 inch
Profondeur	200 mm	Profondeur (pouces)	7,874 inch
Cote de fixation largeur	376 mm	Cote de fixation hauteur	350 mm
Poids net	8 700 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.	77 kg
Dimensions sur tout		Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie des processus, Industrie pétrochimique et gazière, Industrie chimique, Offshore, Onshore
	550 x 401 x 210	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	497 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
Largeur de l'orifice d'accès	291 mm	Résistance du matériau	1,5 mm
Position tige PE	Page C	Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Taille de clé 1	10 mm	Surface	électropoli
Matériau du joint	Silicone	Température de fonctionnement , max.	135 °C
Température de fonctionnement , min.	-60 °C	Degré de protection	IP66
Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J, 10 J version standard	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)
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 de montage	4, 6 ou 9 boulons d'entretoisement filetage interne
Fixation du couvercle	Fermeture quart de tour avec insert fendu		

Équipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	3x26	WDU 16 / ZDU 16	3x22
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x52	WDU 35 / ZDU 35	2x16
WDU 4 / ZDU 4	4x43	WDU 6 / ZDU 6	4x32

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E0**

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	2x46	WDU 16 / ZDU 16	1x39
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x91	WDU 35 / ZDU 35	1x29
WDU 4 / ZDU 4	2x76	WDU 6 / ZDU 6	2x58

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)	E243298		

Presse-étoupes droite

M12	70	M16	48
M20	30	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3		

Presse-étoupes gauche

M12	70	M16	48
M20	30	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3		

Presse-étoupes haut / bas

M12	45	M16	30
M20	20	M25	17
M32	9	M40	7
M50	3	M63	3
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**A customised test is required to guarantee application compliance

Fiche de données

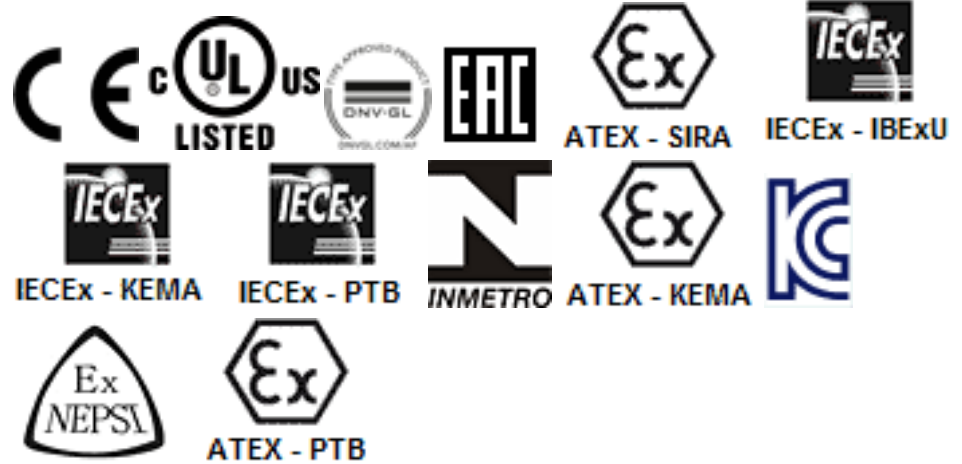
**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E0**

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 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
Spécifications appel d'offre	Klippon TB QL 553520 S4E0_1200610000_DE Klippon TB QL 553520 S4E0_1200610000_EN Klippon TB QL 553520 S4E0_1200610000_NL

Fiche de données

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E0**

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

