

**KTBLQL1258040S4B1 LL1**

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

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



Depuis de nombreuses années, le nom Klippon® est synonyme de compétence et de qualité dans les boîtiers. Les boîtiers en tôle d'acier de la série Klippon® TB Large ont été conçus principalement pour les applications où une protection fiable est nécessaire pour les composants électroniques sensibles (distributions DCS ou commandes de pompes). Les dimensions extérieures étendues permettent de placer encore plus de composants dans les boîtiers que dans les séries de boîtiers précédentes. En concevant votre boîtier Klippon® TB Large, nous vous apportons un soutien important dans la création et la réalisation de votre projet.

**Informations générales de commande**

Version	Klippon TBL (Terminal Box Large), Boîtier vide, Hauteur: 1250 mm, Largeur: 800 mm, Profondeur: 400 mm, Plaques presse-étoupes: inférieur, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L), brossé
Référence	<a href="#">2698420000</a>
Type	KTBLQL1258040S4B1 LL1
GTIN (EAN)	4064675026655
Qté.	1 Pièce

## KTBLQL1258040S4B1 LL1

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

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

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Nº de certificat (cULus)	E508186

## Dimensions et poids

Profondeur	400 mm
Hauteur	1250 mm
Largeur	800 mm
Cote de fixation hauteur	896 mm
Poids net	160000 g

Profondeur (pouces)	15.748 inch
Hauteur (pouces)	49.2125 inch
Largeur (pouces)	31.496 inch
Cote de fixation largeur	840 mm

## Températures

Température de fonctionnement	-50 °C...135 °C
-------------------------------	-----------------

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503
ECLASS 15.0	27-18-05-02

ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 14.0	27-18-05-02

## Caractéristiques générales

Epaisseur du matériau du couvercle	2.5 mm	Epaisseur du matériau de la bride	3 mm
Résistance du matériau	2 mm	Température de fonctionnement, max.	135 °C
Température de fonctionnement, min.	-50 °C	Fixation du couvercle	Fermeture quart de tour avec insert carré
Surface	brossé	Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J, 10 J version standard
Taille de clé	10 mm	Degré de protection	IP66
Matériau de base	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Matériau du joint	Silicone
Fixation du coffret	6 pieds de montage soudés avec trous de 14 mm	Version des œillets de levage	4 œillets soudés
Montage de la plaque de presse-étoupes	Vis 6 pans M6 10 SW	Plaques presse-étoupes	inférieur
Largeur de l'orifice d'accès	725 mm	Angle d'ouverture du couvercle	100.00 °
Plaque de presse-étoupes	Oui	Couvercle	Oui
Hauteur de l'orifice d'accès	1175 mm	Position tige PE	Boîtier côté C

## Numéros de certificat du boîtier

Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE PS2611 201111 002ISS01	Numéro d'attestation de conformité (AoC)	DE PS2611 201111 001ISS02
Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	CML 20ATEX3029U	Numéro de certificat du boîtier vide (IECEx)	IECEx NEP 20.0005U

**KTBLQL1258040S4B1 LL1**

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

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

**Technical data**

Nº de certificat (cULus) E508186

**Presse-étoupes haut / bas**

M20	270	M12	536
M63	40	M40	102
M32	136	M25	205
M50	60	M75	32
M16	364		

**Note importante**

Informations sur le produit

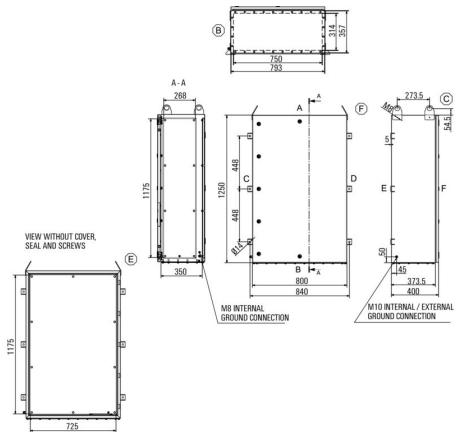
The mounting plates are included in the delivery scope of the enclosure. The mounting plates are made of galvanised sheet steel. Fixing material is only included for the mounting plates.

## KTBLQL1258040S4B1 LL1

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

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

## Drawings



**KTBLQL1258040S4B1 LL1**

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

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

**Accessories****Informations générales de commande**

Type	KTBLRNHD8040S4B LL1	Version
Référence	<a href="#">2698530000</a>	Klippon TBL (Terminal Box Large), Capuchon de protection, Hauteur:
GTIN (EAN)	4064675026686	175 mm, Largeur: 816 mm, Profondeur: 550 mm, Matériau de base:
Qté.	1 ST	Acier inoxydable 1.4404 (316L), brossé, argent