

KTBLQL1005030S4B1 LL1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



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: 1000 mm, Largeur: 500 mm, Profondeur: 300 mm, Plaques presse-étoupes: inférieur, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), brossé
Référence	2698400000
Type	KTBLQL1005030S4B1 LL1
GTIN (EAN)	4064675026648
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 20 mai 2024 14:59:41 CEST

Niveau du catalogue 04.05.2024 / Toutes modifications techniques réservées

KTBLQL1005030S4B1 LL1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	300 mm	Profondeur (pouces)	11,811 inch
Hauteur	1 000 mm	Hauteur (pouces)	39,37 inch
Largeur	500 mm	Largeur (pouces)	19,685 inch
Cote de fixation hauteur	646 mm	Cote de fixation largeur	540 mm
Poids net	100 000 g		

Températures

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

Caractéristiques générales

Angle d'ouverture du couvercle	100 °	Couvercle	Oui
Degré de protection	IP66	Épaisseur du matériau de la bride	3 mm
Épaisseur du matériau du couvercle	2,5 mm	Fixation du coffret	4 pieds de montage soudés avec trous de 14 mm
Fixation du couvercle	Fermeture quart de tour avec insert carré	Hauteur de l'orifice d'accès	925 mm
Largeur de l'orifice d'accès	425 mm	Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Matériau du joint	Silicone	Montage de la plaque de presse-étoupes	Vis 6 pans M6 10 SW
Plaque de presse-étoupes	Oui	Plaques presse-étoupes	inférieur
Position tige PE	Boîtier côté C	Résistance du matériau	2 mm
Surface	brossé	Taille de clé	10 mm
Température de fonctionnement, max.	135 °C	Température de fonctionnement, min.	-50 °C
Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J, 10 J version standard	Version des œillets de levage	4 œillets soudés

Numéros de certificat du boîtier

Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	CML 20ATEX3029U	Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX)	IECEx NEP 20.0005U
N° de certificat (cULus)	E508186		

Presse-étoupes haut / bas

M12	220	M16	149
M20	116	M25	84
M32	50	M40	36
M50	28	M63	18
M75	10		

Note importante

Informations sur le produit The mounting plates are included in the delivery scope of the enclosure. The mounting plates are made of galvanized sheet steel. Fixing material is only included for the mounting plates.

KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E508186

Téléchargements

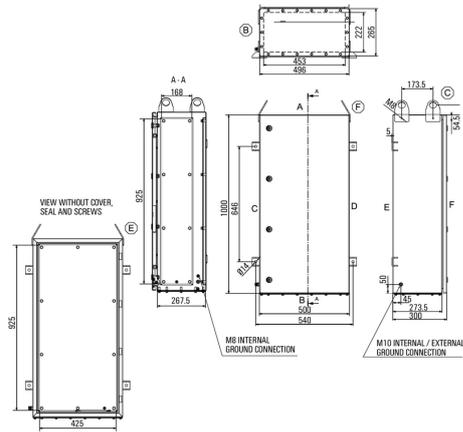
Agrément/Certificat/Document de conformité	CML 20ATEX3029U IECEX NEP 20.0005U Attestation of Conformity - Klippon® TBL Series Empty Enclosure - AoC DE PS2611 201111 0011SS02 CERTIFICADO LMP 23.0529X_ESTAÇÃO DE CONTROLE GRANDE KLIPPON CSL - REV.00
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format

KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

Dessins

www.weidmueller.com



Fiche de données**KTBLQL1005030S4B1 LL1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires**Capuchons de protection**

Les capuchons de protection offrent une protection supplémentaire parfaite pour le boîtier lorsque ce dernier est installé dans des environnements aux conditions climatiques particulières, comme de très fortes pluies ou à un rayonnement solaire direct élevé.

Informations générales de commande

Type	KTBLRNHD5030S4B LL1	Version
Référence	2698520000	Klippon TBL (Terminal Box Large), Capuchon de protection, Hauteur:
GTIN (EAN)	4064675026679	175 mm, Largeur: 516 mm, Profondeur: 450 mm, Matériau: Acier
Qté.	1 pièce(s)	inoxydable 1.4404 (316L), brossé, argent