

**KEBIQL505020S2N0 AL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Informations générales de commande**

Version	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Systèmes de boîtiers, droit, Hauteur: 5000 mm, Largeur: 500 mm, Profondeur: 200 mm, Matériau de base: Acier inox 1.4301 (304), brossé, non traité, argent
Référence	<a href="#">8000133640</a>
Type	KEBIQL505020S2N0 AL
GTIN (EAN)	4099987368629
Qté.	1 Pièce

**KEBIQL505020S2N0 AL**

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

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

**Technical data****Agréments**

Agréments

**Dimensions et poids**

Profondeur	200 mm	Profondeur (pouces)	7.874 inch
Hauteur	5000 mm	Hauteur (pouces)	196.85 inch
Largeur	500 mm	Largeur (pouces)	19.685 inch
Épaisseur du paroi, min.	1.5 mm	Épaisseur du paroi, max.	1.5 mm
Poids net	11603.78 g		

**Températures**

Température de fonctionnement -40 °C...85 °C

**Conformité environnementale du produit**

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

**Classifications**

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

**Boîtier de mise à la terre**

Mise à la terre, boîtier, capot	Écrous de mise à la terre M6 en acier inox soudés dans la base du boîtier et son couvercle.	Mise à la terre, boîtier, extérieur	Écrous de mise à la terre M6 en acier inox soudés dans la base du boîtier et son couvercle.
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**

Epaisseur du matériau du couvercle	1.5 mm	Epaisseur du matériau de la bride	3 mm
Epaisseur du matériau du coffret	1.5 mm	Résistance du matériau	1.5 mm
Température de fonctionnement , max.	85 °C	Température de fonctionnement , min.	-40 °C
Fixation du couvercle	Vis hexagonale M5 avec une fente et 10 mm de cote sur plat + charnière	Surface	brossé, non traité
Tenue aux chocs	10 J version standard	Degré de protection	IP66
Matériau de base	Acier inox 1.4301 (304)	Matériau du joint	Polyuréthane, Chloroprène (couvercle et bride)
Matériau du joint de couvercle	Chloroprène	Montage de la plaque de presse-étoupes	Vis TX20
Matériau du joint de la plaque de presse-Chloroprène étoupes		Angle d'ouverture du couvercle	120.00 °
Plaque de presse-étoupes	Non	Couvercle	Oui
Domaines d'utilisation :	Technique du bâtiment		

**KEBIQL505020S2N0 AL**

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

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

**Technical data****Equipement horizontal**

WDU 10 / ZDU 10	4x41
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x80
WDU 4 / ZDU 4	4x67

WDU 16 / ZDU 16	4x35
WDU 35 / ZDU 35	4x25
WDU 6 / ZDU 6	4x52

**Equipement vertical**

WDU 10 / ZDU 10	4x41
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x80
WDU 4 / ZDU 4	4x67

WDU 16 / ZDU 16	4x35
WDU 35 / ZDU 35	4x25
WDU 6 / ZDU 6	4x52

**Numéros de certificat du boîtier**

Numéro de déclaration de conformité  
(DoC LVD) DE PS2650 220428  
001SS01

Conditions d'homologation

CE

**Presse-étoupes droite**

M25	30
M75	3
M40	12
M32	14
M12	114

M63	5
M16	52
M50	10
M20	48

**Presse-étoupes haut / bas**

M20	36
M63	5
M32	16
M50	10
M16	39

M12	95
M40	12
M25	30
M75	3

**KEBIQL505020S2N0 AL**

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

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

**Accessories****Support document**

Supports documents pour le rangement correct des documents dans le boîtier.

**Informations générales de commande**

Type	DOHA KEB A4 S4B R	Version
Référence	<a href="#">8000075809</a>	Klippon EB (Essential Box), Systèmes de boîtiers, Riveté, Hauteur: 175
GTIN (EAN)	4064675425656	mm, Profondeur: 20 mm, Matériau de base: Acier inox 1.4404, argent
Qté.	1 ST	
Type	DOHA KEB A5 S4B R	Version
Référence	<a href="#">8000075808</a>	Klippon EB (Essential Box), Systèmes de boîtiers, Riveté, Hauteur: 125
GTIN (EAN)	4064675425649	mm, Profondeur: 20 mm, Matériau de base: Acier inox 1.4404, argent
Qté.	1 ST	
Type	DOHA KEB A6 S4B R	Version
Référence	<a href="#">8000075807</a>	Klippon EB (Essential Box), Systèmes de boîtiers, Riveté, Hauteur: 95
GTIN (EAN)	4064675425359	mm, Profondeur: 20 mm, Matériau de base: Acier inox 1.4404, argent
Qté.	1 ST	

**Pieds de montage**

Grâce aux pieds de montage supplémentaires disponibles, les boîtiers peuvent également être montés depuis l'extérieur des boîtiers.

**Informations générales de commande**

Type	KEB MOFT SMALL S4 SET	Version
Référence	<a href="#">2660200318</a>	Klippon EB (Essential Box), Pied de montage, Hauteur: 38 mm,
GTIN (EAN)	4064675275695	Largeur: 55 mm, Profondeur: 10.5 mm, Matériau de base: Acier, non traité, argent
Qté.	1 ST	

## KEBIQL505020S2N0 AL

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

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

### Accessories

#### Entretoise



Des entretoises en acier inoxydable en trois longueurs pour augmenter la distance entre les rails de montage ou les rails DIN et la paroi arrière du boîtier.

#### Informations générales de commande

Type	SP M6 15 MSZN	Version
Référence	<a href="#">3896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Séparateur, Hauteur: 11.2 mm, Largeur:
GTIN (EAN)	4008190857851	10 mm, Profondeur: 15 mm, Matériau de base: Acier, argent
Qté.	2 ST	
Type	SP M6 20 MSZN	Version
Référence	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Séparateur, Hauteur: 11.2 mm, Largeur:
GTIN (EAN)	4008190850234	10 mm, Profondeur: 20 mm, Matériau de base: Acier, argent
Qté.	2 ST	
Type	SP M6 30 MSZN	Version
Référence	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Séparateur, Hauteur: 11.2 mm, Largeur:
GTIN (EAN)	4008190850241	10 mm, Profondeur: 30 mm, Matériau de base: Acier, argent
Qté.	2 ST	

#### Support de plaquette de marquage du type



Il y a une variété de supports de plaquette de marquage conçus disponibles pour les affichages proéminents au besoin et pour les plaques nominatives supplémentaires au besoin.

#### Informations générales de commande

Type	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	Version
Référence	<a href="#">8000075818</a>	Klippon EB (Essential Box), Systèmes de boîtiers, Riveté, Hauteur:
GTIN (EAN)	4064675425632	25 mm, Largeur: 141 mm, Profondeur: 16.5 mm, Matériau de base:
Qté.	1 ST	Acier inoxydable 1.4404 (316L), brossé, argent
Type	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	Version
Référence	<a href="#">8000075816</a>	Klippon EB (Essential Box), Systèmes de boîtiers, Riveté, Hauteur:
GTIN (EAN)	4064675425366	50 mm, Largeur: 171 mm, Profondeur: 16.5 mm, Matériau de base:
Qté.	1 ST	Acier inoxydable 1.4404 (316L), brossé, argent

**KEBIQL505020S2N0 AL**

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

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

**Accessories****Plaque de montage**

Plaques de montage, avec et sans schémas de perçage, pour la fixation longitudinale et transversale de rails de montage DIN ou de composants directement sur la plaque de montage.

**Informations générales de commande**

Type	GFSC M5X10 TX20 SET	Version
Référence	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Vis de fixation, Hauteur: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Largeur: 8.5 mm, Profondeur: 8.5 mm, Matériau de base: Acier,
Qté.	1 ST	zingué, à revêtement de zinc galvanique et passivé, argent

**Matériel de montage**

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.

**Kits de matériaux de fixation**

Des kits de matériaux de fixation sont disponibles pour l'installation facile et rapide de supports de plaque signalétique, de supports documents et de capots anti-pluie.

Le kit de fixation de plaquettes – SD est nécessaire pour installer un ID plastique (Trafolyte) ou une plaque signalétique. À l'aide de ce kit, vous pouvez monter l'ID ou la plaque signalétique directement sur le couvercle du boîtier. Le kit de fixation de plaquettes a spécialement été développé pour cet usage. Seul ce kit de fixation est en mesure de garantir qu'il ne se produira aucune fuite sur le boîtier et que la plaque ne s'endommagera pas.

Le kit de fixation universel – TPSD a été développé pour garantir un montage sûr et rapide des supports de plaque signalétique, des capots anti-pluie et des supports documents, par exemple. L'utilisation de ce kit de fixation permet de minimiser, voire d'éliminer, le risque de fuites.

**Informations générales de commande**

Type	LKSC M6X8 A2 TX30	Version
Référence	<a href="#">2704960000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Jeu de fixation, Hauteur: 11.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118753196	Largeur: 13.6 mm, Profondeur: 13.6 mm, Matériau de base: Acier
Qté.	500 ST	inoxydable, non traité, argent

**KEBIQL505020S2N0 AL**

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

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

**Accessories****Clé à double panneton**

La clé à double panneton permet de fermer et d'ouvrir l'élément de verrouillage de la porte du boîtier.

**Informations générales de commande**

Type	KLIPPON QL KEY	Version
Référence	<a href="#">247393000</a>	Klippon EB (Essential Box), Clé, autres, Matériau de base: Plastique
GTIN (EAN)	4050118485868	
Qté.	5 ST	

**Plaque de montage**

Plaques de montage, avec et sans schémas de perçage, pour la fixation longitudinale et transversale de rails de montage DIN ou de composants directement sur la plaque de montage.

**Informations générales de commande**

Type	KEB MOPL 5050 MSZN	Version
Référence	<a href="#">8000074176</a>	Klippon EB (Essential Box), Plaque de montage, Hauteur: 440 mm,
GTIN (EAN)	4064675425212	Largeur: 440 mm, Profondeur: 1.5 mm, Matériau de base: Tôle
Qté.	1 ST	d'acier, zingué, argent
Type	KEB MOPL 5050 S2N H	Version
Référence	<a href="#">8000074322</a>	Klippon EB (Essential Box), Plaque de montage, Hauteur: 440 mm,
GTIN (EAN)	4064675425311	Largeur: 440 mm, Profondeur: 1.5 mm, Matériau de base: Acier inox
Qté.	1 ST	1.4301 (304), non traité, argent