

**KEBIHS202015S2N0 AL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Les nouvelles séries de boîtiers Klippon® EBi ont été spécialement conçues pour l'utilisation dans des environnements industriels. Elles répondent de manière fiable à toutes les exigences d'utilisation dans des environnements difficiles et se caractérisent par des caractéristiques de puissance attrayantes. Les boîtiers en acier inox rentables permettent un calcul très économique et conviennent également aux projets à budget limité. En plus de Klippon® EBi pour les applications industrielles, il y a Klippon® EBx pour les zones dangereuses. Des boîtiers avec homologations cULUs sont disponibles sur demande.

**Informations générales de commande**

Version	Klippon EBi HS (Essential Box industriel - Vis articulées), Systèmes de boîtiers, Hauteur: 200 mm, Largeur: 200 mm, Profondeur: 150 mm, Matériau de base: Acier inox 1.4301 (304), non traité, argent
Référence	<a href="#">8000090342</a>
Type	KEBIHS202015S2N0 AL
GTIN (EAN)	4064675855460
Qté.	1 Pièce

**KEBIHS202015S2N0 AL**

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

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

**Technical data****Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Dimensions et poids**

Profondeur	150 mm	Profondeur (pouces)	5.9055 inch
Hauteur	200 mm	Hauteur (pouces)	7.874 inch
Largeur	200 mm	Largeur (pouces)	7.874 inch
Poids net	2765.56 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		

**Caractéristiques générales**

Epaisseur du matériau du couvercle	1.5 mm	Epaisseur du matériau du coffret	1.5 mm
Silicone	Non	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	non traité	Tenue aux chocs	10 J version standard
Degré de protection	IP66	Matériau de base	Acier inox 1.4301 (304)
Matériau du joint	Chloroprène	Fixation du coffret	Installation à travers la paroi arrière du coffret
Remarque : degré de protection	La protection IP n'est accordée qu'après montage sur paroi en utilisant les rondelles d'étanchéité jointes.	Plaque de presse-étoupes	Non

**Equipement horizontal**

WDU 10 / ZDU 10	1x4	WDU 16 / ZDU 16	1x3
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x10	WDU 35 / ZDU 35	1x2
WDU 4 / ZDU 4	1x8	WDU 6 / ZDU 6	1x6

**Equipement vertical**

WDU 10 / ZDU 10	1x13	WDU 16 / ZDU 16	1x10
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x26	WDU 35 / ZDU 35	1x7
WDU 4 / ZDU 4	1x21	WDU 6 / ZDU 6	1x16

**KEBIHS202015S2N0 AL**

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

**Technical data**

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

**Numéros de certificat du boîtier**

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

**Presse-étoupes droite**

M25	6	M16	15
M40	2	M32	6
M20	8	M12	28

**Presse-étoupes gauche**

M12	28	M16	15
M32	6	M25	6
M20	8	M40	2

**Presse-étoupes haut / bas**

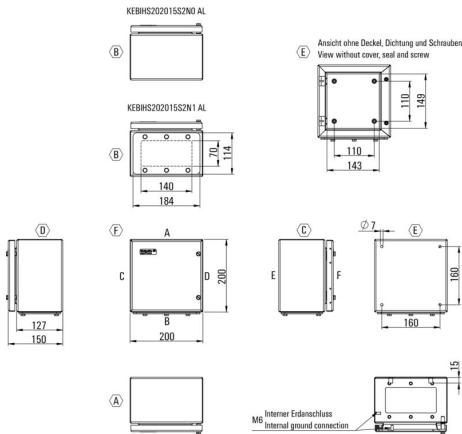
M20	8	M12	18
M40	2	M32	2
M25	3	M16	10

## KEBIHS202015S2N0 AL

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

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

## Drawings



**KEBIHS202015S2N0 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	KEB MOPL 2020 MSZN	Version
Référence	<a href="#">8000074117</a>	Klippon EB (Essential Box), Plaque de montage, Hauteur: 140 mm,
GTIN (EAN)	4064675425151	Largeur: 140 mm, Profondeur: 1.5 mm, Matériau de base: Tôle
Qté.	1 ST	d'acier, zingué, argent
Type	KEB MOPL 2020 S2N H	Version
Référence	<a href="#">8000074314</a>	Klippon EB (Essential Box), Plaque de montage, Hauteur: 140 mm,
GTIN (EAN)	4064675425250	Largeur: 140 mm, Profondeur: 1.5 mm, Matériau de base: Acier inox
Qté.	1 ST	1.4301 (304), non traité, argent

**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	

**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.

**KEBIHS202015S2N0 AL**

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

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

**Accessories****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: 10 mm, Profondeur: 15 mm, Matériau de base: Acier, argent
GTIN (EAN)	4008190857851	
Qté.	2 ST	
Type	SP M6 20 MSZN	Version
Référence	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Séparateur, Hauteur: 11.2 mm, Largeur: 10 mm, Profondeur: 20 mm, Matériau de base: Acier, argent
GTIN (EAN)	4008190850234	
Qté.	2 ST	
Type	SP M6 30 MSZN	Version
Référence	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Séparateur, Hauteur: 11.2 mm, Largeur: 10 mm, Profondeur: 30 mm, Matériau de base: Acier, argent
GTIN (EAN)	4008190850241	
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: 25 mm, Largeur: 141 mm, Profondeur: 16.5 mm, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L), brossé, argent
GTIN (EAN)	4064675425632	
Qté.	1 ST	
Type	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	Version
Référence	<a href="#">8000075816</a>	Klippon EB (Essential Box), Systèmes de boîtiers, Riveté, Hauteur: 50 mm, Largeur: 171 mm, Profondeur: 16.5 mm, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L), brossé, argent
GTIN (EAN)	4064675425366	
Qté.	1 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	GFSC M5X10 TX20 SET	Version
Référence	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Vis de fixation, Hauteur: 13.3 mm, Largeur: 8.5 mm, Profondeur: 8.5 mm, Matériau de base: Acier, zingué, à revêtement de zinc galvanique et passivé, argent
GTIN (EAN)	4050118063820	
Qté.	1 ST	

**KEBIHS202015S2N0 AL**

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

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

**Accessories****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 matériels de fixation

Des kits de matériels 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

**Tournevis pour tête fendue**

Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

**Informations générales de commande**

Type	SDIS SLIM 1.2X6.5X150	Version
Référence	<a href="#">2749640000</a>	Outils de montage, Largeur de la lame (B): 6.5 mm, longueur de la
GTIN (EAN)	4050118896381	lame: 150 mm, Epaisseur de la lame (A): 1.2 mm
Qté.	1 ST	