

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 arti- culées), Systèmes de boîtiers, Hauteur: 500 mm, Largeur: 400 mm, Profondeur: 200 mm, Plaques presse-étoupes: inférieur, Matériau: Acier inox 1.4301 (304), non traité, argent
Référence	8000090355
Туре	KEBIHS504020S2N1 AL
GTIN (EAN)	4064675855682
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ь.	-	-	
Dim	ension	is et	noids

Profondeur	200 mm	Profondeur (pouces)	7,874 inch
Hauteur	500 mm	Hauteur (pouces)	19,685 inch
Largeur	400 mm	Largeur (pouces)	15,748 inch
Poids net	11 043 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 9.0	27-18-01-01
ECLASS 9.1	27-18-92-90	ECLASS 10.0	27-18-01-01
ECLASS 11.0	27-18-01-01	ECLASS 12.0	27-18-01-01
ECLASS 13.0	27-18-01-01	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

Caractéristiques générales

Degré de protection	IP66	Epaisseur du matériau de la bride	3 mm
Epaisseur du matériau du coffret	1,5 mm	Epaisseur du matériau du couvercle	1,5 mm
Fixation du coffret	Installation à travers la pa- roi arrière du coffret	Fixation du couvercle	Vis hexagonale M5 avec une fente et 10 mm de cote sur plat + charnière
Matériau	Acier inox 1.4301 (304)	Matériau du joint	Chloroprène
Plaque de presse-étoupes	Oui	Plaques presse-étoupes	inférieur
Remarque : degré de protection	La protection IP n'est ac- cordée qu'après montage sur paroi en utilisant les rondelles d'étanchéité	Silicone	
	jointes.		Non
Surface	non traité	Température de fonctionnement , max.	85 °C
Température de fonctionnement, min.	-40 °C	Tenue aux chocs	10 J version standard

Equipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	3x30	WDU 16 / ZDU 16	3x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x59	WDU 35 / ZDU 35	2x18
WDU 4 / ZDU 4	4x49	WDU 6 / ZDU 6	3x37

Equipement vertical

WDU 10 / ZDU 10	2x40	WDU 16 / ZDU 16	2x33
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x80	WDU 35 / ZDU 35	2x24
WDU 4 / ZDU 4	3x66	WDU 6 / ZDU 6	2x51

Numéros de certificat du boîtier

(DoC LVD) 001ISS01	
Numéro de déclaration de conformité DE PS2650 220428	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Presse-étoupes droite

M12	126	M16	80
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	5	M63	4

Presse-étoupes gauche

M12	126	M16	80	
M20	52	M25	33	
M32	27	M40	14	
M50	5	M63	4	

Presse-étoupes haut / bas

M12	80	M16	48
M20	30	M25	24
M32	12	M40	10
M50	4	M63	3

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Declaration of Conformity - Klippon EBi Empty Enclosures - DoC KEBI DE PS2650 220428 001ISS01
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Calogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

