

KEBI FS 505022 S2B0**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration

Depuis de nombreuses années le nom de Klippon® est synonyme de compétence et de qualité en matière de boîtiers.

La série de boîtiers industriels Klippon® EBi protège vos composants avec fiabilité, même lors d'une utilisation dans un milieu aux conditions moyennes. Elle est conçue pour des applications au quotidien. Avec le besoin toujours croissant de solutions personnalisées, le Klippon® EBi, avec son degré élevé de protection et de résistance aux chocs, satisfait toutes vos exigences.

Notre produit standard est le Klippon® EBi QL – avec porte à charnière et verrouillage à panneton double. Vous pourrez choisir également la variante avec les vis de montage, fabriquée uniquement sur commande et soumise à une quantité minimum de commande. Les agréments DNV GL et cULus sont à votre disposition sur simple demande.

Informations générales de commande

Version	Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 500 mm, Largeur: 500 mm, Profondeur: 220 mm, Matériau: Acier inox 1.4301 (304), brossé, argent
Référence	2470980000
Type	KEBI FS 505022 S2B0
GTIN (EAN)	4050118591415
Qté.	1 pièce(s)

KEBI FS 505022 S2B0

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	220 mm	Profondeur (pouces)	8,661 inch
Hauteur	500 mm	Hauteur (pouces)	19,685 inch
Largeur	500 mm	Largeur (pouces)	19,685 inch
Diamètre	9 mm	Cote de fixation hauteur	450 mm
Cote de fixation largeur	450 mm	Épaisseur du paroi, min.	1,5 mm
Épaisseur du paroi, max.	1,5 mm	Poids net	13 060 g

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C	plage de température d'utilisation	-40 °C to 85 °C
-------------------------------	----------------	------------------------------------	-----------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	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

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	Rivet de mise à la terre M6
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

Classe de protection (UL)	Type 3, Type 4x, Type 5	Couple des vis du couvercle	2,5 Nm
Couvercle	Oui	Degré de protection	IP66
Domaines d'utilisation :	Installations portuaires, Construction de machines, Transports, Construction navale, Industrie du conditionnement, Industrie des processus	Épaisseur du matériau du coffret	1,5 mm
Épaisseur du matériau du couvercle	1,5 mm	Fixation de montage	vissé
Fixation du coffret	Pattes de fixation, Installation à travers la paroi arrière du coffret	Fixation du couvercle	M6 torx stainless steel screws with slot, Couvercle démontable + vis M6
Hauteur de l'orifice d'accès	443 mm	Largeur de l'orifice d'accès	443 mm
Matériau	Acier inox 1.4301 (304)	Matériau du joint	PUR expansé
Matériau du joint de couvercle	PUR expansé	Nombre de vis de couvercle	4
Normes	DIN EN 62208, IEC 60529	Plaque de presse-étoupes	Non
Surface	brossé	Température de fonctionnement, max.	85 °C
Température de fonctionnement, min.	-40 °C	Tenue aux chocs	10.00 J

Équipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	6x38	WDU 16 / ZDU 16	6x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x75	WDU 35 / ZDU 35	6x24
WDU 4 / ZDU 4	6x63	WDU 6 / ZDU 6	6x47

KEBI FS 505022 S2B0

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Caractéristiques techniques

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Equipement vertical

WDU 10 / ZDU 10	6x38	WDU 16 / ZDU 16	6x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x75	WDU 35 / ZDU 35	6x24
WDU 4 / ZDU 4	6x63	WDU 6 / ZDU 6	6x47

Numéros de certificat du boîtier

Conditions d'homologation	cULus	Numéro de certificat (DNVGL)	TAE00002RN
Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE PS2650 180129 001ISS00	N° de certificat (cULus)	E256877

Presse-étoupes droite

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

Presse-étoupes gauche

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

Presse-étoupes haut / bas

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

Note importante

Informations sur le produit Quantité minimum de commande : 50 pièces

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E256877

KEBI FS 505022 S2B0

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[TAE00002RN](#)
[Declaration of Conformity](#)

Données techniques

[EPLAN](#)

Documentation utilisateur

[Mounting Instructions Empty enclosures Klippon](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

KEBI FS 505022 S2B0

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

