

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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: 400
	mm, Largeur: 300 mm, Profondeur: 220 mm,
	Matériau: Acier inox 1.4301 (304), brossé, argent
Référence	<u>2470950000</u>
Туре	KEBI FS 403022 S2B0
GTIN (EAN)	4050118591446
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-			
Dim	ensions	et i	noids

Profondeur	220 mm	Profondeur (pouces)	8,661 inch
Hauteur	400 mm	Hauteur (pouces)	15,748 inch
Largeur	300 mm	Largeur (pouces)	11,811 inch
Diamètre	9 mm	Cote de fixation hauteur	350 mm
Cote de fixation largeur	250 mm	Épaisseur du paroi, min.	1,5 mm
Épaisseur du paroi, max.	1,5 mm	Poids net	7 400 g

#### **Températures**

Température de fonctionnement	-40 °C85 °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	Epaisseur du matériau du coffret	1,5 mm
Epaisseur 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	343 mm	Largeur de l'orifice d'accès	243 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

#### **Equipement horizontal**

WDU 10 / ZDU 10	4x18	WDU 16 / ZDU 16	4x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x36	WDU 35 / ZDU 35	4x11
WDU 4 / ZDU 4	4x30	WDU 6 / ZDU 6	4x23



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

# **Equipement vertical**

WDU 10 / ZDU 10	3x28	WDU 16 / ZDU 16	3x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x56	WDU 35 / ZDU 35	3x18
WDU 4 / ZDU 4	3x47	WDU 6 / ZDU 6	3x35

#### Numéros de certificat du boîtier

Conditions d'homologation	cULus	Numéro de certificat (DNVGL)	TAE00002RN
Numéro de déclaration de conformité	DE PS2650 180129	Nº de certificat (cULus)	
(DoC LVD)	001ISS00		E256877

#### Presse-étoupes droite

M12	112	M16	65
M20	40	M25	24
M32	21	M40	10
M50	8	M63	3
M75	2		

#### Presse-étoupes gauche

M12	112	M16	65
M20	40	M25	24
M32 M50	21	M40	10
M50	8	M63	3
M75	2		

## Presse-étoupes haut / bas

M12	76	M16	45
M20 M32 M50 M75	28	M25	18
M32	15	M40	8
M50	6	M63	2
M75	2		

#### **Note importante**

Informations sur le produit	Quantité minimum de commande : 50 pièces

# Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E256877



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

# Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	TAEOOOO2RN
conformité	Declaration of Conformity
Données techniques	<u>EPLAN</u>
Documentation utilisateur	Mounting Instructions Empty enclosures Klippon
Catalogue	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

#### **Dessin coté**

