

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

Winner EDi Ol /Freestiel Design destriel Occurre
Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 400 mm,
Largeur: 300 mm, Profondeur: 150 mm, Plaques
presse-étoupes: inférieur, Matériau: Acier inox
1.4301 (304), brossé, argent
<u>2470830000</u>
KEBI QL 403015 S2B1
4050118591170
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	150 mm	Profondeur (pouces)	5,905 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.	2 mm
Épaisseur du paroi, max.	2 mm	Poids net	7 630 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

Angle d'ouverture du couvercle	125°	Classe de protection (UL)	Type 3, Type 4x, Type 5
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 de la bride	1,5 mm
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	Fermeture quart de tour avec insert fendu	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, EPDM	Matériau du joint de couvercle	PUR expansé
Matériau du joint de la plaque de presse étoupes	EPDM	Montage de la plaque de presse-étoupe	s TX20 Vis torx inox M5
Normes	DIN EN 62208, IEC 60529	Plaque de presse-étoupes	Oui
Plaques presse-étoupes	inférieur	Surface	brossé
Température de fonctionnement , max.	85 °C	Température de fonctionnement , min.	-40 °C
Tenue aux chocs	10.00 J		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

	_		
Eam	pement	horiza	ontal

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

#### **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		E243298

#### Presse-étoupes droite

M12	48	M16	39
M20	20	M25	16
M32	7	M40	5
M50	4	M63	3

#### Presse-étoupes gauche

M12	48	M16	39
M20	20	M25	16
M32	7	M40	5
M50	4	M63	3

## Presse-étoupes haut / bas

M12	33	M16	27
M20	14	M25	12
M32	5	M40	4
M50	3	M63	2

#### **Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E243298



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	<u>TAE00002RN</u>
conformité	Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
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**

