

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

#### Similaire à l'illustration





La marque Klippon® est depuis longtemps synonyme de compétence et de qualité de boîtiers – particulièrement lorsqu'il s'agit de solutions clés en main personnalisées, en environnements industriels standard comme en zones explosibles.

Weidmüller a adopté cette philosophie lors de la modernisation et de la mise à jour de la série de boîtiers Klippon®: des produits améliorés pour toutes les exigences d'applications. Quelque soit le projet de l'utilisateur, Weidmüller propose une large gamme de boîtiers en aluminium parfaitement ajustés à ses besoins.

- Disponible en deux finitions de surface : naturelle et électrolaquée (RAL 7001)
- Disponible de base avec joint en silicone moulé ou en chloroprène
- Vis à tête fendue-Torx identique pour les 19 tailles de boîtiers
- Perçages de montage à l'extérieur du joint d'étanchéité
- Classes de protection IP élevées : IP66, IP67 et IP68
- Tenue aux chocs jusqu'à 7 (10) Joules
- Les boîtiers sont certifiés ATEX, IECEx, GOST Ex, GOST, cULus, Russian Maritime Register et Germanischer Lloyd, et ils respectent également la norme portant sur les boîtiers vides.
- Alliage résistant à l'eau de mer
- Boîtiers de distribution standardisés avec perçages filetés et différentes configurations de bornes

#### Informations générales de commande

Disponible jusqu'à	1970-01-01
Туре	KLIPPON K61 EX RAL7001
Référence	<u>1328140000</u>
Version	Klippon K (boîtier vide en aluminium), Boîtier vide, Coffret aluminium, Hauteur: 160 mm, Largeur: 260 mm, Profondeur: 91 mm, Matériau: Aluminium AlSi12, Électrolaqué, gris argent
GTIN (EAN)	4050118132922
Cdt.	1 pièce(s)



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

#### **Dimensions et poids**

Largeur	260 mm	Largeur (pouces)	10,236 inch
Hauteur	160 mm	Hauteur (pouces)	6,299 inch
Profondeur	91 mm	Profondeur (pouces)	3,583 inch
Cote de fixation largeur	240 mm	Cote de fixation hauteur	110 mm
Poids net	2 249 g		

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
ILACII SVIIC	Leau /455-52-1

### Caractéristiques générales

Couple des vis du couvercie	2,5 Nm	Domaines a utilisation :	Industrie des processus, Transports, Industrie du conditionnement, Construction navale, Construction de machines, Installations portuaires
Epaisseur du matériau du coffret	4,5 mm	Epaisseur du matériau du couvercle	4 mm
Normes	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Résistance du matériau	4,5 mm
Matériau	Aluminium AlSi12	Matériau du joint	Silicone
Surface	Électrolaqué	Température de fonctionnement , min.	-60 °C
Température de fonctionnement , max.	135 °C	Tenue aux chocs	7.00 J
Degré de protection	IP66, IP67	Fixation du coffret	Trous 6 mm
Fixation du couvercle	M6 torx stainless steel screws with slot	Fixation de montage	Trous taraudés M5

## **Equipement horizontal**

WDU 10 / ZDU 10	1x19	WDU 16 / ZDU 16	1x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x38	WDU 4 / ZDU 4	1x32
WDU 6 / ZDU 6	1x24		

## **Equipement vertical**

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*	

#### Numéros de certificat du boîtier

Numéro de certificat du boîtier		Numéro de certificat du boîtier vide	
confectionné (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X	(ATEX)	IBExU12ATEX1144 U
Numéro de certificat du boîtier		Numéro de certificat du boîtier vide	
confectionné (IECEX)	IECEx IBE 13.0002X	(IECEX)	IECEx IBE 13.0001U
Numéro de certificat, boîtier		Numéro de certificat, boîtier vide (EAC)	
confectionné (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328		RU C-DE.ГБ08.В.00472
Nº de certificat (MARITREG)	14.40040.250		

## Presse-étoupes droite

M12	8	M16	6	
M20	3	M25	2	
M32	1	M40	1	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Presse-étoupes gauche	ne
-----------------------	----

M12	8	M16	6	
M20	3	M25	2	
M32	1	M40	1	

### Presse-étoupes haut / bas

M12	27	M16	23
M20	13	M25	8
M32	4	M40	3

#### Classifications

ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-18-05-02
eClass 9.0	27-18-05-02	eClass 9.1	27-18-05-02

#### **Agréments**

Agréments







ROHS Conforme

#### Téléchargements

Brochure/Catalogue	<u>CAT 5 ENCL 17/18 EN</u>
Données techniques	<u>STEP</u>
Spécifications appel d'offre	Klippon K61 Ex RAL7001_1328140000_DE
	Klippon K61 Ex RAL7001_1328140000_EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# **Dessins**

#### **Dessin coté**

