

## Klippon K (boîtier vide en aluminium) KLIPPON K41 EX RAL7001

**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	2014-05-20
Type	KLIPPON K41 EX RAL7001
Référence	<a href="#">1329710000</a>
Version	Klippon K (boîtier vide en aluminium), Boîtier vide, Coffret aluminium, Hauteur: 120 mm, Largeur: 122 mm, Profondeur: 81 mm, Matériau: Aluminium AlSi12, Électrolaqué, gris argent
GTIN (EAN)	4050118133776
Cdt.	1 pièce(s)

**Klippon K (boîtier vide en aluminium)  
KLIPPON K41 EX RAL7001**

**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	122 mm	Largeur (pouces)	4,803 inch
Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4,724 inch
Profondeur	81 mm	Profondeur (pouces)	3,189 inch
Cote de fixation largeur	106 mm	Cote de fixation hauteur	82 mm
Poids net	955 g		

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Caractéristiques générales**

Couple des vis du couvercle	2,5 Nm	Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, 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 60079-3 1	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	1x6	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

**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 confectionné (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X	Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	IBExU12ATEX1144 U
Numéro de certificat du boîtier confectionné (IECEX)	IECEX IBE 13.0002X	Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX)	IECEX IBE 13.0001U
Numéro de certificat, boîtier confectionné (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328	Numéro de certificat, boîtier vide (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472
N° de certificat (MARITREG)	14.40040.250		

**Presse-étoupes droite**

M12	4	M16	4
M20	2	M25	1
M32	1		

## Fiche de données

### Klippon K (boîtier vide en aluminium) KLIPPON K41 EX RAL7001

**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

M12	4	M16	4
M20	2	M25	1
M32	1		

### Presse-étoupes haut / bas

M12	6	M16	6
M20	3	M25	2
M32	1		

### Classifications

ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-18-05-02
eClass 7.1	27-18-05-02	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-90		

### Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

### Téléchargements

Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>
Spécifications appel d'offre	<a href="#">Klippon K41 Ex RAL7001_1329710000_DE</a> <a href="#">Klippon K41 Ex RAL7001_1329710000_EN</a>

**Fiche de données****Klippon K (boîtier vide en aluminium)  
KLIPPON K41 EX RAL7001**

**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**