

## KLIPPON KO

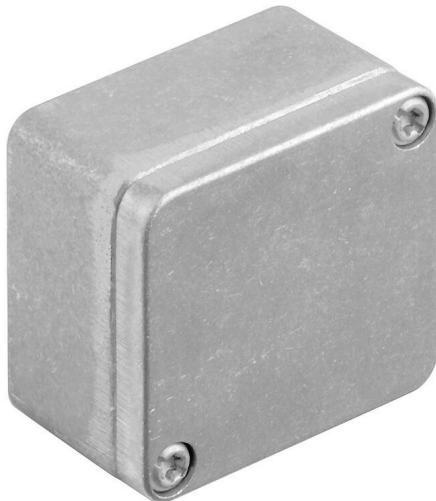
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Les boîtiers en aluminium Klippon® K peuvent être utilisés dans un très grand nombre de domaines différents. Divers composants peuvent être installés à l'intérieur des boîtiers, et bénéficieront notamment de la résistance aux températures élevées, de l'excellente protection IP et de la bonne résistance aux chocs.

Quelque soit le projet de l'utilisateur, Weidmüller propose une large gamme de boîtiers en aluminium parfaitement ajustés à ses besoins.

Notre gamme très complète de boîtiers offre les avantages suivants :

- Disponible en deux finitions de surface : naturelle et électrolaquée (RAL 7001)
- Avec joint moulé en chloroprène en standard (joint moulé en silicone disponible en option)
- Système de fermeture standardisé avec tête de vis à fente Torx pour 19 tailles d'enceintes
- Perçages de montage à l'extérieur du joint d'étanchéité
- Classes de protection IP élevées : IP66, IP67 et IP68 selon DIN EN 60529
- Tenue aux chocs jusqu'à 7 (10) Joules
- Les boîtiers sont certifiés cULus et DNV GL, et ils respectent également la norme portant sur les boîtiers vides.
- Convient aux applications ferroviaires selon la norme EN 45545-2:2013
- Alliage résistant à l'eau de mer
- Boîtiers de distribution standardisés avec perçages filetés et différentes configurations de bornes

### Informations générales de commande

|            |  |
|------------|--|
| Version    | Klippon K (boîtier vide en aluminium), Boîtier vide, Coffret aluminium, Hauteur: 45 mm, Largeur: 50 mm, Profondeur: 30 mm, Matériau de base: Aluminium AISi 12, non traité, argent |
| Référence  | <a href="#">0573200000</a>   |
| Type       | KLIPPON KO   |
| GTIN (EAN) | 4008190004651  |
| Qté.       | 10 Pièce   |

## KLIPPON K0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| ROHS                     | Conforme                    |
| UL File Number Search    | <a href="#">Site Web UL</a> |
| N° de certificat (cULus) | E197061                     |

## Dimensions et poids

|                          |        |                          |             |
|--------------------------|--------|--------------------------|-------------|
| Profondeur               | 30 mm  | Profondeur (pouces)      | 1.1811 inch |
| Hauteur                  | 45 mm  | Hauteur (pouces)         | 1.7716 inch |
| Largeur                  | 50 mm  | Largeur (pouces)         | 1.9685 inch |
| Cote de fixation hauteur | 35 mm  | Cote de fixation largeur | 40 mm       |
| Poids net                | 77.2 g |                          |             |

## Températures

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Température de fonctionnement | -40 °C...80 °C |
|-------------------------------|----------------|

## Conformité environnementale du produit

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption                 |
| REACH SVHC                | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000261    | ETIM 9.0    | EC000261    |
| ETIM 10.0   | EC000261    | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 |             |             |

## Caractéristiques générales

|                                      |  |                                      |                       |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|-----------------------|
| Epaisseur du matériau du couvercle   | 2 mm   | Epaisseur du matériau du coffret     | 2.5 mm                |
| Température de fonctionnement , max. | 80 °C  | Température de fonctionnement , min. | -40 °C                |
| Fixation du couvercle                | M4 torx stainless steel screws with slot   | Normes                               | EN 45545-2:2013       |
| Surface                              | non traité   | Tenue aux chocs                      | 10 J version standard |
| Degré de protection                  | IP66, IP67, IP68   | Matériau de base                     | Aluminium AlSi12      |
| Matériau du joint                    | Chloroprène  | Couple des vis du couvercle          | 2.5 Nm                |
| Fixation de montage                  | Trous taraudés M3  | Fixation du coffret                  | Trous 4 mm            |
| Remarque : degré de protection       | IP68 (t=72h, h=1m)   | Classe de protection (UL)            | Type 4, Type 4X       |
| Nombre de vis de couvercle           | 2  | Largeur de l'orifice d'accès         | 45 mm                 |
| Plaque de presse-étoupes             | Non  | Charge utile max.                    | 0.23 kg               |
| Couvercle                            | Oui  | Hauteur de l'orifice d'accès         | 40 mm                 |
| Domaines d'utilisation :             | Industrie des processus, Transports, Construction navale, Industrie du conditionnement, Installations portuaires, Construction de machines |                                      |                       |

**KLIPPON K0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Caractéristiques techniques**

**Numéros de certificat du boîtier**

|   |                              |                            |            |
|---|------------------------------|----------------------------|------------|
| Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD) | DE PS2410 160412<br>001ISS03 | Numéro de certificat (DNV) | TAE00002SM |
| Conditions d'homologation                     | cULus, RMRS, DNV             | N° de certificat (cULus)   | E197061    |

**Presse-étoupes droite**

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M16 | 1 | M12 | 1 |
|-----|---|-----|---|

**Presse-étoupes gauche**

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 1 | M16 | 1 |
|-----|---|-----|---|

**Presse-étoupes haut / bas**

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 1 | M16 | 1 |
|-----|---|-----|---|

**KLIPPON K0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Dessins**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessin coté**



## KLIPPON K0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Accessoires

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Support de montage



Nous offrons un large portefeuille de support de montage pour la manipulation et la supplémentation faciles de nos produits. De divers outils aux douilles isolantes et aux différents vissés, nos composants sont assortis les uns aux autres jusque dans les moindres détails et facilitent ainsi le montage dans le respect des normes et réglementations de protection respectives.

### Informations générales de commande

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type       | FKSC M4X6 D8/SW2           | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">1567480000</a> | Série SAK, Vis six pans creux, Visser, Nombre de pôles: 1 |  |
| GTIN (EAN) | 4008190033491              |   |  |
| Qté.       | 100 ST                     |   |  |