

**Klippon POK (boîtier vide en polyester)  
KLIPPON POK 121209**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Klippon® POK - boîtiers en polyester**

Les boîtiers en polyester renforcé de fibre de verre de la gamme Klippon® POK offre une solution de grande qualité pour la protection des composants électriques. Les boîtiers sont indiqués partout où une bonne résistance à la corrosion, une bonne tenue aux chocs et un type de protection élevés sont nécessaires.

**Particularités :**

- polyester renforcé fibre de verre
- 17 tailles
- Deux coloris standard : gris (identique à RAL 7001) et noir (identique à RAL 9011)
- Couverture avec vis en acier inox, à tête cruciforme / à fente
- Joint moulé en silicone ou chloroprène
- Perçages de montage à l'extérieur de la zone d'étanchéité
- Montage directement sur le boîtier ou par le biais d'une plaque de maintien interne
- Montage directement sur paroi possible grâce à perçages de fixation ou pieds de montage
- Filetages pour la fixation de rails profilés et de plaques de montage
- Weidmüller est en mesure de fabriquer et fournir ce boîtier en fonction des spécifications du client - équipé de toutes les bornes et de tous les presse-étoupes nécessaires.

**Informations générales de commande**

| Type             | KLIPPON POK 121209                                                                                                                                                                         |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence        | <a href="#">1305870000</a>                                                                                                                                                                 |
| Version          | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boîtier vide, Hauteur: 120 mm, Largeur: 122 mm, Profondeur: 90 mm, Matériau: Polyester renforcé fibre de verre, non traité, brillant, gris argent |
| GTIN (EAN)       | 4050118104899                                                                                                                                                                              |
| Cdt.             | 1 pièce(s)                                                                                                                                                                                 |
| Outil nécessaire | <a href="#">9008540000</a>                                                                                                                                                                 |

## Klippon POK (boîtier vide en polyester) KLIPPON POK 121209

**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 |
| Hauteur version la plus basse | 90 mm      | Profondeur               | 90 mm      |
| Profondeur (pouces)           | 3,543 inch | Cote de fixation largeur | 106 mm     |
| Cote de fixation hauteur      | 82 mm      | Poids net                | 768 g      |

#### Caractéristiques générales

|                                      |                                                                                                  |                                      |                                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94  | V-0                                                                                              | Couple des vis du couvercle          | 2,5 Nm                                                                 |
| Domaines d'utilisation :             | Installations portuaires,<br>Construction de machines,<br>Industrie des processus,<br>Transports | Epaisseur du matériau du coffret     | 4,39 mm                                                                |
| Epaisseur du matériau du couvercle   | 4,4 mm                                                                                           | Instruction de montage               | Montage direct, Pattes de montage                                      |
| Normes                               | DIN EN 62208 - Boîtier vide standard                                                             | Résistance du matériau               | 4,39 mm                                                                |
| Matériau                             | Polyester renforcé fibre de verre                                                                | Matériau du joint                    | Chloroprène                                                            |
| Surface                              | non traité, brillant                                                                             | Température de fonctionnement , min. | -40 °C                                                                 |
| Température de fonctionnement , max. | 100 °C                                                                                           | Tenue aux chocs                      | IK 08 selon (CEI 62262 et DIN EN 50102)                                |
| Degré de protection                  | IP66, NEMA 4, NEMA 4x                                                                            | Fixation du coffret                  | Installation à travers la paroi arrière du coffret, Pattes de fixation |
| Fixation du couvercle                | Vis à tête fendue / cruciforme                                                                   |                                      |                                                                        |

#### Caractéristiques générales accessoires

|                          |                                   |                          |         |
|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------|---------|
| Cote de fixation hauteur | 82 mm                             | Cote de fixation largeur | 106 mm  |
| Matériau                 | Polyester renforcé fibre de verre | Résistance du matériau   | 4,39 mm |
| Surface                  | non traité, brillant              |                          |         |

#### Equipement horizontal

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 1x6  | WDU 16 / ZDU 16 | 1x5  |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x12 | WDU 4 / ZDU 4   | 1x10 |
| WDU 6 / ZDU 6               | 1x7  |                 |      |

#### Equipement vertical

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

#### Numéros de certificat du boîtier

|                                                  |                      |                                          |                      |
|--------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------|----------------------|
| 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 (cULus)                         | E256877              |                                          |                      |

#### Presse-étoupes droite

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 8 | M16 | 4 |
| M20 | 3 | M25 | 1 |
| M32 | 1 |     |   |

## Klippon POK (boîtier vide en polyester) KLIPPON POK 121209

**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 | 8 | M16 | 4 |
| M20 | 3 | M25 | 1 |
| M32 | 1 |     |   |

#### Presse-étoupes haut / bas

|     |    |     |   |
|-----|----|-----|---|
| M12 | 12 | M16 | 6 |
| M20 | 4  | M25 | 2 |
| M32 | 1  |     |   |

#### Classifications

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 5.0   | EC002503    | ETIM 6.0   | EC000261    |
| eClass 6.2 | 27-18-05-02 | eClass 7.1 | 27-18-05-02 |
| eClass 8.1 | 27-18-05-02 | eClass 9.0 | 27-18-05-02 |
| eClass 9.1 | 27-18-92-90 |            |             |

#### Informations sur le produit

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informations pour commander                | La page aperçu comprend la liste des températures ambiantes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Renseignements caractéristiques techniques | <p>L'assemblage avec rails est conçu pour le montage direct.</p> <p>L'assemblage avec blocs de jonction modulaires permet de libérer un espace de 10 mm à l'arrière de chaque rail profilé.</p> <p>Recommandations de commande :</p> <p>Rail profilé TS 35 (raccordement à vis) WDU 2.5 1020000000 / (raccordement à ressort) ZDU 2.5 1608510000</p> <p>*Pour monter le boîtier en position verticale, il n'existe aucune option spécifique de montage.</p> |

#### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

#### Téléchargements

|                                            |                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures IND - DoC DE PS2401 160412 001ISS01</a>                                                |
| Brochure/Catalogue                         | <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a><br><a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a><br><a href="#">FL KLIPPON POK EN</a><br><a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a><br><a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>                                                              |
| Données techniques                         | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                                                                                                                   |
| Spécifications appel d'offre               | <a href="#">Klippon POK 121209_1305870000_DE</a><br><a href="#">Klippon POK 121209_1305870000_EN</a>                                                           |

## Klippon POK (boîtier vide en polyester) KLIPPON POK 121209

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

