

KLIPPON POK 254012 EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration

Le boîtier Klippon[®] POK est fabriqué à partir d'un polyester de haute qualité renforcé de fibres de verre et est idéal pour les applications et les environnements où la résistance à la corrosion, la résistance aux chocs et un indice de protection IP élevé sont exigés.

Caractéristiques principales de la vaste gamme de produits :

- Disponible en 17 tailles
- Deux finitions standard (couleurs) : gris (similaire au RAL 7001 pour l'usage industriel) et noir (similaire au RAL 9011 pour les environnements difficiles, Ex)
- Couvercle avec vis en acier inox, à tête cruciforme / à fente
- Joint moulé en silicone ou chloroprène
- Perçages de fixation à l'extérieur de la zone d'étanchéité pour assurer une protection élevée contre les infiltrations IP66
- Essai de résistance aux chocs jusqu'à 7 joules
- 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
- Classe incendie jusqu'à E60 en fonction de la configuration

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

| | |
|------------------|--|
| Version | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boîtier vide, Hauteur: 250 mm, Largeur: 400 mm, Profondeur: 120 mm, Matériau: Polyester renforcé fibre de verre, non traité, brillant, noir |
| Référence | 1306130000 |
| Type | KLIPPON POK 254012 EX |
| GTIN (EAN) | 4050118108392 |
| Qté. | 1 pièce(s) |
| Outil nécessaire | 9008540000 |

KLIPPON POK 254012 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|-------------------------------|-------------|--------------------------|------------|
| Profondeur | 120 mm | Profondeur (pouces) | 4,724 inch |
| Hauteur | 250 mm | Hauteur (pouces) | 9,842 inch |
| Hauteur version la plus basse | 120 mm | Largeur | 400 mm |
| Largeur (pouces) | 15,748 inch | Cote de fixation hauteur | 200 mm |
| Cote de fixation largeur | 380 mm | Poids net | 3 771 g |

Températures

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Température de fonctionnement | -55 °C...100 °C |
|-------------------------------|-----------------|

Conformité environnementale du produit

| | | | |
|------------|----------------|------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | SCIP | afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0 |
|------------|----------------|------|--------------------------------------|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002503 | ETIM 7.0 | EC002503 |
| ETIM 8.0 | EC002503 | ECLASS 9.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 9.1 | 27-18-05-02 | ECLASS 10.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-18-05-02 | ECLASS 12.0 | 27-18-05-02 |

Caractéristiques générales

| | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | Classe de protection (UL) | Type 4, Type 4x |
| Couple des vis du couvercle | 2,5 Nm | Couvercle | Oui |
| Degré de protection | IP66 | Domaines d'utilisation : | Zones explosibles, Installations portuaires, Construction de machines, Industrie des processus, Transports |
| Epaisseur du matériau du coffret | 5,99 mm | Epaisseur du matériau du couvercle | 5 mm |
| Fixation du coffret | Installation à travers la paroi arrière du coffret, Pattes de fixation | Fixation du couvercle | Vis à tête fendue / cruciforme |
| Hauteur de l'orifice d'accès | 238,02 mm | Largeur de l'orifice d'accès | 388,02 mm |
| Matériau | Polyester renforcé fibre de verre | Matériau du joint | Silicone |
| Nombre de vis de couvercle | 4 | Normes | DIN EN 62208 - Boîtier vide standard, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 |
| Plaque de presse-étoupes | Non | Surface | non traité, brillant |
| Température de fonctionnement , max. | 100 °C | Température de fonctionnement , min. | -55 °C |
| Tenue aux chocs | Version ATEX 7 J | | |

Equipement horizontal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x33 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x27 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x67 | WDU 4 / ZDU 4 | 2x55 |
| WDU 6 / ZDU 6 | 2x41 | | |

Equipement vertical

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

Date de création 4 novembre 2022 13:05:26 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

KLIPPON POK 254012 EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Numéros de certificat du boîtier**

| | | | |
|---|--|---|---|
| Certificat N° (ATEX) | IBEXU13ATEX1003U | Certificat N° (GERMLLOYD) | TAE00002R2 |
| Certificat N° (IECEX) | IECEXIBE13.0003U | Conditions d'homologation | ATEX, DNV, EAC, IECEX, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC |
| Numéro d'attestation de conformité (AoC) | DE PS2600 160308 001ISS01 | Numéro de certificat (DNVGL) | TAE00002R2 |
| Numéro de certificat (EAC) | C-DE.HB07.B.00089-20 | Numéro de certificat (LLOYDSREG) | 14_20001 |
| Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (AEx) | E223792 | Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX) | IBEXU13ATEX1004 X |
| Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (EAC) | C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C-DE.A454.B.00251/19 Ind. Terminal Box | Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX) | IECEX IBE 13.0004X |
| Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (INMETRO) | LMP 21.0021X | Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (KOSHA) | 16-AV4BO-0246X |
| Numéro de certificat du boîtier vide (AEx) | E223792 | Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX) | IBEXU13ATEX1003 U |
| Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX) | IECEX IBE 13.0003U | Numéro de certificat, boîtier vide (EAC) | C-DE.HB07.B.00089/20 |
| Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD) | DE_PS2600_160412_001ISS01 | N° de certificat (MARITREG) | 19.00109.272 |
| N° de certificat (cULus) | E256877 | | |

Presse-étoupes droite

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 32 | M16 | 21 |
| M20 | 15 | M25 | 8 |
| M32 | 3 | M40 | 3 |
| M50 | 2 | | |

Presse-étoupes gauche

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 32 | M16 | 21 |
| M20 | 15 | M25 | 8 |
| M32 | 3 | M40 | 3 |
| M50 | 2 | | |

Presse-étoupes haut / bas

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 62 | M16 | 54 |
| M20 | 33 | M25 | 18 |
| M32 | 14 | M40 | 6 |
| M50 | 4 | | |

KLIPPON POK 254012 EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



| | |
|--------------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| N° de certificat (cULus) | E256877 |

Téléchargements

| | |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box CCC 2020322303002628 POK Assembly Enclosure UKCA TÜV 22 UKEX 7093 X UKCA TÜV 22 UKEX 7092 U Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - AoC DE PS2600 160308 001ISS03 RUC-DE.BE02.B.00173 14_20001 TAE00002R2 IECExIBE13.0004X 16-AV4BO-246X 19.00109.272 IBEXU13ATEX1003U IBEXU13ATEX1004X IECExIBE13.0003U INMETRO CERTIFICADO LMP 2 1.002 1X KLIPPON POK EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2600 160412 001ISS02 |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Données techniques | EPLAN, WSCAD |
| Spécifications appel d'offre | Klippon POK 254012 Ex_1306130000_DE Klippon POK 254012 Ex_1306130000_EN |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL KLIPPON POK EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL SHIPBUILDING 2016 EN |

Fiche de données

KLIPPON POK 254012 EX

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

www.weidmueller.com

Dessins

