

KLIPPON POK 165609 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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)
- Couverture 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: 160 mm, Largeur: 560 mm, Profondeur: 90 mm, Matériau de base: Polyester renforcé fibre de verre, non traité, brillant, noir
Référence	1306110000
Type	KLIPPON POK 165609 EX
GTIN (EAN)	4050118108286
Qté.	1 Pièce

KLIPPON POK 165609 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

Dimensions et poids

Profondeur	90 mm	Profondeur (pouces)	3.5433 inch
Hauteur	160 mm	Hauteur (pouces)	6.2992 inch
Hauteur version la plus basse	90 mm	Largeur	560 mm
Largeur (pouces)	22.0472 inch	Cote de fixation hauteur	110 mm
Cote de fixation largeur	540 mm	Poids net	3320 g

Températures

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

Classifications

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Caractéristiques générales

Epaisseur du matériau du couvercle	5 mm	Epaisseur du matériau du coffret	5.99 mm
Température de fonctionnement , max.	100 °C	Température de fonctionnement , min.	-55 °C
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Fixation du couvercle	Vis à tête fendue / cruciforme
Normes	DIN EN 62208 - Boîtier vide standard, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Surface	non traité, brillant
Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J	Degré de protection	IP66
Matériau de base	Polyester renforcé fibre de verre	Matériau du joint	Silicone
Couple des vis du couvercle	2.5 Nm	Fixation du coffret	Installation à travers la paroi arrière du coffret, Pattes de fixation
Classe de protection (UL)	Type 4, Type 4X	Nombre de vis de couvercle	6

KLIPPON POK 165609 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Largeur de l'orifice d'accès	548.02 mm	Outil nécessaire	SDK PZ2
Plaque de presse-étoupes	Non	Couvercle	Oui
Hauteur de l'orifice d'accès	148.02 mm	Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Installations portuaires, Construction de machines, Industrie des processus, Transports

Equipement horizontal

Number of DIN rails and terminals (10 mm ² , horizontal)	1x49	Number of DIN rails and terminals (16 mm ² , horizontal)	1x41
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm ² , horizontal)	1x94	Number of DIN rails and terminals (4 mm ² , horizontal)	1x79
Number of DIN rails and terminals (6 mm ² , horizontal)	1x60		

Equipement vertical

Number of DIN rails and terminals (2.5 mm ² , vertical)	*	Number of DIN rails and terminals (4 mm ² , vertical)	*
--	---	--	---

Numéros de certificat du boîtier

Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE PS2600 160412 001ISS02	Numéro d'attestation de conformité (AoC)	DE PS2600 160308 001ISS03
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (KOSHA)	16-AV4BO-0246X	Numéro de certificat du boîtier vide (INMETRO)	LMP 23.0528U
Numéro de certificat (DNV)	TAE00002R2	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (AEx)	E223792
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	IBExU13ATEX1003 U
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (INMETRO)	LMP 21.0021X	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX)	IECEX IBE 13.0003U	Certificat N° (IECEX)	IECEXIBE13.0003U
Certificat N° (ATEX)	IBEXU13ATEX1004X	Numéro de certificat du boîtier vide (AEx)	E223792
Conditions d'homologation	ATEX, DNV, IECEX, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC, INMETRO	N° de certificat (cULus)	E256877

Presse-étoupes droite

M25	2	M16	6
M40	1	M32	2
M20	4	M12	11

Presse-étoupes gauche

M12	11	M16	6
M32	2	M25	2
M20	4	M40	1

Presse-étoupes haut / bas

M20	32	M12	66
M40	8	M32	10
M25	12	M16	58

Dessins

