

KLIPPON POK 081606

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: 75 mm, Largeur: 160 mm, Profondeur: 56 mm, Matériau: Polyester renforcé fibre de verre, non traité, brillant, gris argent
Référence	1305830000
Type	KLIPPON POK 081606
GTIN (EAN)	4050118104790
Qté.	1 pièce(s)
Outil nécessaire	9008540000

KLIPPON POK 081606

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	56 mm	Profondeur (pouces)	2,205 inch
Hauteur	75 mm	Hauteur (pouces)	2,953 inch
Hauteur version la plus basse	56 mm	Largeur	160 mm
Largeur (pouces)	6,299 inch	Cote de fixation hauteur	45 mm
Cote de fixation largeur	148 mm	Poids net	410 g

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C... 100 °C
-------------------------------	------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

Caractéristiques générales

Charge utile max.	4,8 kg	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 :	Installations portuaires, Construction de machines, Industrie des processus, Transports	Epaisseur du matériau du coffret	
Epaisseur du matériau du couvercle	3,5 mm	Fixation du coffret	4,19 mm 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	66,62 mm
Largeur de l'orifice d'accès	151,62 mm	Matériau	Polyester renforcé fibre de verre
Matériau du joint	Chloroprène	Nombre de vis de couvercle	4
Normes	DIN EN 62208 - Boîtier vide standard, DIN 4102-12	Plaque de presse-étoupes	Non
Surface	non traité, brillant	Température de fonctionnement, max.	100 °C
Température de fonctionnement, min.	-40 °C	Tenue aux chocs	5 J version standard

Equipement horizontal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x20	WDU 4 / ZDU 4	1x17
-----------------------------	------	---------------	------

Equipement vertical

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

Numéros de certificat du boîtier

Conditions d'homologation	cULus, LR, DNV	Numéro de certificat (DNV)	TAE00002R2
Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE_PS2401_160412_001ISS01	N° de certificat (cULus)	E256877

KLIPPON POK 081606

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Presse-étoupes droite

M12	1	M16	1
M20	1		

Presse-étoupes gauche

M12	1	M16	1
M20	1		

Presse-étoupes haut / bas

M12	11	M16	5
M20	4	M25	3

Conformité environnementale du produit

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

Note importante

Informations sur le produit	The fire rating up to E60 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")
-----------------------------	---

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

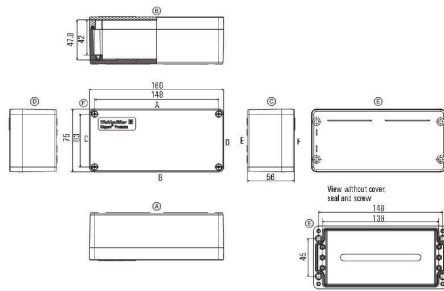
Agrément/Certificat/Document de conformité	14_20001 TAE00002R2 MPA NRW Certificate - fire rated assembled boxes acc. to DIN 4102-12 EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures IND - DoC DE PS2401 160412 001ISS02
Données techniques	CAD data – STEP
Spécifications appel d'offre	Klippon POK 081606_1305830000_DE Klippon POK 081606_1305830000_EN
Documentation utilisateur	Assembly guidelines - empty enclosures
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	MB KLIPPON ENCL.TECN EN FL KLIPPON POK EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL SHIPBUILDING 2016 EN

KLIPPON POK 081606

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

www.weidmueller.com

Dessins



KLIPPON POK 081606

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Matériel de montage

**Intégration, extension et individualisation - les compléments adaptés à chaque cas d'utilisation**

Les accessoires système complètement structurés de la nouvelle série de boîtiers Klippon® TB permettent d'adapter facilement les boîtiers aux exigences spécifiques de chaque application.

Kits de matériels de fixation

Des kits de matériels de fixation sont disponibles pour l'installation facile et rapide de supports de plaque signalétique, de supports documents et de capots anti-pluie.

Le **kit de fixation de plaquettes – SD** est nécessaire pour installer un ID plastique (Trafolyte) ou une plaque signalétique. À l'aide de ce kit, vous pouvez monter l'ID ou la plaque signalétique directement sur le couvercle du boîtier. Le kit de fixation de plaquettes a spécialement été développé pour cet usage. Seul ce kit de fixation est en mesure de garantir qu'il ne se produira aucune fuite sur le boîtier et que la plaque ne s'endommagera pas.

Le **kit de fixation universel – TPSD** a été développé pour garantir un montage sûr et rapide des supports de plaque signalétique, des capots anti-pluie et des supports documents, par exemple. L'utilisation de ce kit de fixation permet de minimiser, voire d'éliminer, le risque de fuites.

Informations générales de commande

Type	FKSC M6X8 D9/SW3	Version
Référence	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Vis de fixation, Matériau: Acier
GTIN (EAN)	4008190058258	
Qté.	50 pièce(s)	

KLIPPON POK 081606

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Plaques de montage Klippon® POK standard



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

Type	POK MOPL 0816	Version
Référence	9510680000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Plaque de montage, Hauteur:
GTIN (EAN)	4008190498191	64 mm, Largeur: 148.5 mm, Profondeur: 1.5 mm, Matériau: Tôle
Qté.	1 pièce(s)	d'acier, zinguée, autres, argent

KLIPPON POK 081606

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Plaques de support Klippon® POK pour applications avec plaques de mise à la terre



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

Type	POK MOPL 0816 MINI	Version
Référence	1534310000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Plaque de montage, Hauteur:
GTIN (EAN)	4050118338096	148 mm, Largeur: 34 mm, Profondeur: 1.5 mm, Matériau: Tôle d'acier,
Qté.	1 pièce(s)	zinguée, zingué, argent

KLIPPON POK 081606

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Pieds de montage Klippon® POK



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

Type	MF POK SMALL	Version
Référence	9510900000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Pied de montage, Pattes de
GTIN (EAN)	4032248009749	fixation, Hauteur: 10 mm, Largeur: 38.5 mm, Profondeur: 5 mm,
Qté.	1 pièce(s)	Matériau: Acier inox 1.4301, autres

KLIPPON POK 081606

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

TS 15



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

Type	TS15X5 ST POK 0816	Version
Référence	8000003891	Rail profilé, TS 15, Largeur: 147 mm, sans perçage longitudinal, Acier,
GTIN (EAN)	4050118652567	à revêtement de zinc galvanique et passivé
Qté.	20 pièce(s)	

KLIPPON POK 081606

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Matériel d'installation Klippon® POK



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

Type	SD FIXING SET POK	Version
Référence	1463490000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Kit de fixation de plaque
GTIN (EAN)	4050118299878	signalétique, Hauteur: 12 mm, Largeur: 12 mm, Profondeur: 16.4 mm,
Qté.	1 pièce(s)	Matériau: Acier inox 1.4305 (303), non traité

Bouchons de ventilation - DAE



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	DAE M12 SS	Version
Référence	1868550000	DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12,
GTIN (EAN)	4032248440405	10 mm, IP66, IP68, IP69K, Acier inox 1.4305 (303)
Qté.	10 pièce(s)	

KLIPPON POK 081606

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	DAE M12 PA LONG	Version
Référence	1868570000	DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12,
GTIN (EAN)	4032248440429	10 mm, IP66, IP68, IP69K, Polyamide 6
Qté.	10 pièce(s)	

Écrou de mise à la terre Klippon® POK



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

Type	PEBZ M6 S4 SET	Version
Référence	1283430000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
GTIN (EAN)	4050118073607	Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Type	PEBZ M6 BR SET	Version
Référence	1277250000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
GTIN (EAN)	4050118067149	Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Laiton
Type	PEBZ M10 BR SET	Version
Référence	1277220000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
GTIN (EAN)	4050118067019	Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Laiton
Type	PEBZ M10 S4 SET	Version
Référence	1283440000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
GTIN (EAN)	4050118073362	Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Acier inoxydable 1.4404 (316L)

KLIPPON POK 081606

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Plaques de mise à la terre Klippon® POK



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

Type	KLIPPON COPL 081606	Version
Référence	1390930000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Plaque de mise à la terre,
GTIN (EAN)	4050118191202	autres, Hauteur: 33.5 mm, Largeur: 181 mm, Profondeur: 0.8 mm,
Qté.	5 pièce(s)	Matériau: Laiton, brillant, non traité

Vis



Selon le bloc de jonction ou aussi les accessoires, nous offrons différents types de vissés comme des articles supplémentaires ou aussi des pièces de rechange.

Informations générales de commande

Type	FKSC M4X6 D8/SW2	Version
Référence	1567480000	Série SAK, Vis six pans creux, Visser, Nombre de pôles: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
Qté.	100 pièce(s)	