

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 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)
- Couvercle 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

Туре	KLIPPON POK 252512 EX
Référence	<u>1306120000</u>
Version	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boîtier vide, Hauteur: 250 mm, Largeur: 255 mm, Profondeur: 120 mm, Matériau: Polyester renforcé fibre de verre, non traité, brillant, noir
GTIN (EAN)	4050118108491
Cdt.	1 pièce(s)
Outil nécessaire	9008540000



#### 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	255 mm	Largeur (pouces)	10,039 inch
Hauteur	250 mm	Hauteur (pouces)	9,842 inch
Hauteur version la plus basse	120 mm	Profondeur	120 mm
Profondeur (pouces)	4,724 inch	Cote de fixation largeur	235 mm
Cote de fixation hauteur	200 mm	Poids net	2 841 g
Caractéristiques générales			
	W 0		0.F.N
Classe d'inflammabilité selon UL 94  Domaines d'utilisation :	V-0 Zones explosibles,	Couple des vis du couvercle Epaisseur du matériau du coffret	2,5 Nm
Domaines d'utilisation :	Installations portuaires,	Epaisseur du materiau du confet	
	Construction de machines.		
	Industrie des processus,		
	Transports		5,99 mm
Epaisseur du matériau du couvercle	5 mm	Instruction de montage	Montage direct, Pattes de montage
Normes	DIN EN 62208 - Boîtier vide standard, IEC	Résistance du matériau	<u> </u>
	60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31		5.99 mm
Matériau	Polyester renforcé fibre de	Matériau du joint	0,00 11111
Materiau	verre	Materiau du joint	Silicone
Surface	non traité, brillant	Température de fonctionnement , min.	-55 °C
Température de fonctionnement , max.	100 °C	Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J
Degré de protection	IP66	Fixation du coffret	Installation à travers la paroi arrière du coffret, Pattes de fixation
Fixation du couvercle	Vis à tête fendue / cruciforme		Tattes de lixation
Caractéristiques générales ac	cessoires		
Cote de fixation hauteur	200 mm	Cote de fixation largeur	235 mm
Matériau	Polyester renforcé fibre de	Résistance du matériau	F 00
0. (	verre		5,99 mm
Surface	non traité, brillant		
Equipement horizontal			
WDU 10 / ZDU 10	2x19	WDU 16 / ZDU 16	2x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x38	WDU 4 / ZDU 4	2x31
WDU 6 / ZDU 6	2x23		2.01
Equipement vertical			

WDU 4 / ZDU 4

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5



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

#### Numéros de certificat du boîtier

Numeros de certificat du b	oitier		
Numéro de certificat du boîtier		Numéro de certificat du boîtier vide	
confectionné (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	(ATEX)	IBExU13ATEX1030 U
Numéro de certificat du boîtier		Numéro de certificat du boîtier vide	
confectionné (IECEX)	IECEx IBE 13.0004X	(IECEX)	IECEx IBE 13.0003U
Numéro de certificat, boîtier		Numéro de certificat, boîtier vide (EAC)	
confectionné (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328		RU C-DE.ГБ08.В.00472
Numéro de certificat du boîtier		Numéro de certificat du boîtier vide	
confectionné (AEx)	E223792	(AEx)	E223792
Numéro de certificat, boîtier		Certificat № (GERMLLOYD)	
confectionné (KOSHA)	16-AV4BO-0246X	·	TAE00002R2
Nº de certificat (MARITREG)	14.40041.250	Nº de certificat (cULus)	E256877
Presse-étoupes droite			
Fresse-etoupes droite			
M12	32	M16	21
M20	15	M25	8
M32	3	M40	3
M50	2	WI + O	<u> </u>
11100			
Presse-étoupes gauche			
M12	32	M16	21
M20	15	M25	8
M32	3	M40	3
M50	2		
Presse-étoupes haut / bas			
,,			
M12	36	M16	32
M20	10	M25	10
M32	8	M40	3

M12	36	M16	32
M20	10	M25	10
M32	8	M40	3
M50	2		

#### **Classifications**

ETIM 5.0	EC002503	ETIM 6.0	EC002503
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	27-18-05-02		

### **Agréments**

Agréments

ROHS



Date de création 28 mai 2019 20:26:14 CEST



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

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - AoC DE PS2600 160308 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2600 160412 001ISS01
Brochure/Catalogue	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL KLIPPON POK EN FL SHIPBUILDING 2016 EN
Documentation utilisateur	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP
Spécifications appel d'offre	Klippon POK 252512 Ex_1306120000_DE Klippon POK 252512 Ex_1306120000_EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# **Dessins**

