

**KLIPPON CS POK 121209-2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

IEC EX



Contrôle sur site avec le poste de contrôle certifié Ex Klippon® : petits appareils de commande et de signalisation. Éléments d'exploitation et d'affichage agréés, au sein de boîtiers en acier inox, en aluminium ou en polyester. Vous souhaitez contrôler et protéger vos processus opérationnels dans les zones dangereuses. Pour le contrôle sur place - solutions d'enceinte Klippon® approuvées avec des éléments de contrôle et d'affichage.

**Informations générales de commande**

Version	Poste de commande Klippon (dispositif de commande et de signalisation), Appareil de commande / de signalisation, KLIPPON POK 121209 EX, Polyester renforcé fibre de verre avec mélange de graphite, Bouton-poussoir lumineux - vert, 2 contacts à fermeture, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Référence	<a href="#">1537100000</a>
Type	KLIPPON CS POK 121209-2
GTIN (EAN)	4050118340990
Qté.	1 pièce(s)
Produit de référence	<a href="#">1306050000</a>
Presse-étoupe	<a href="#">2721990000</a>

Date de création 7 mai 2024 11:59:31 CEST

## KLIPPON CS POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	90 mm	Profondeur (pouces)	3,543 inch
Profondeur avec composants supplémentaires	105 mm	Hauteur	122 mm
Hauteur (pouces)	4,803 inch	Hauteur version la plus basse	90 mm
Largeur	120 mm	Largeur (pouces)	4,724 inch
Cote de fixation hauteur	82 mm	Cote de fixation largeur	106 mm
Poids net	985 g		

## Températures

Température ambiante	-55 °C...+55 °C	Température de fonctionnement	-55 °C...55 °C
----------------------	-----------------	-------------------------------	----------------

## Classifications

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-90
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

## Numéros de certificat du boîtier

Certificat N° (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Certificat N° (IECEX)	IECEXITA 14.00 13X
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX)	IECEX ITA 14.00 13X
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (INMETRO)	LMP 21.00 19X		

## Caractéristiques générales

1 Position dans le boîtier	Bouton-poussoir lumineux - vert	Version contact	2 contacts à fermeture
Tension de fonctionnement max.	250 V	Courant de fonctionnement à 40 °C de température ambiante, max.	1,5 mm² - T6 10 A, 1,5 mm² - T5 16 A, 2,5 mm² - T6 16 A
Courant de fonctionnement à 55 °C de température ambiante, max.	1,5 mm² - T4 16 A, 1,5 mm² - T5 10 A, 2,5 mm² - T5 16 A	Actionneurs	Bouton-poussoir
Couleur de l'actionneur	vert	Perçages côté B	1 x M25
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Fixation du couvercle	Vis à tête cruciforme, acier inox
Matériau du joint des éléments d'exploitation et d'affichage	EPDM	Matériau du joint du boîtier	Silicone (VMQ)
Couple des vis du couvercle	2,5 Nm	Terre externe	Disponibilité sur demande
Repérage :	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Zone de serrage du presse-étoupe, max.	17 mm
Zone de serrage du presse-étoupe, min.	12 mm	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm²
Couleur de l'actionneur du bouton illuminé	vert	Type de montage	Montage sur paroi
Surface	non traité	Tenue aux chocs	4 joules selon CEI60079-0
Classe de température	T4, T5, T6	Matériau	Polyester renforcé fibre de verre avec mélange de graphite

**KLIPPON CS POK 121209-2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Boîtier**

Matériau	Polyester renforcé fibre de verre avec mélange de graphite	Perçages côté B	1 x M25
----------	--	-----------------	---------

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

**Agréments**

Agréments

**ATEX****Téléchargements**

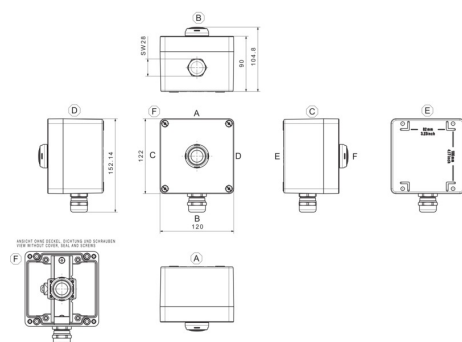
Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">TUEV14ATEX7606X</a> <a href="#">IECEXITA14.0013X</a> <a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>

## KLIPPON CS POK 121209-2

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins



Klippon CS POK 121209-2 - L18marLeBmpg	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
I: Illuminated button	
L: Lamp	
a: NO	
m: NC and NO	
e: NC	
g: Green	
r: Red	
s: Emergency Stop	
p: Push	
k: Key	
3: Positions of the switch	
Drilling design	
Dimensions	
Enclosure Range	
POK (Polyester)	
K (Aluminium)	
STB (Stainless Steel)	
Product Name	
Control Station	
Brand Name	
Klippon®	

## KLIPPON CS POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Pieds de montage Klippon® POK



Le boîtier Klippon<sup>®</sup> 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 BIG	Version
Référence	<a href="#">9510910000</a>	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Pied de montage, Pattes
GTIN (EAN)	4032248009756	de fixation, Hauteur: 16 mm, Largeur: 51 mm, Profondeur: 6 mm,
Qté.	1 pièce(s)	Matériau: Acier inox 1.4301, autres