

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 - vert, 1 contact à ouverture, 1 contact à fermeture, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Référence	1537080000
Type	KLIPPON CS POK 121209-2
GTIN (EAN)	4050118341041
Qté.	1 pièce(s)
Produit de référence	1306050000
Presse-étoupe	2721990000

Date de création 7 mai 2024 11:18:10 CEST

KLIPPON CS POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH & 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	103 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	995 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)	IECEXITA14.0013X
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (INMETRO)	LMP 21.0019X		

Caractéristiques générales

1 Position dans le boîtier	Bouton-poussoir - vert	Version contact	1 contact à ouverture, 1 contact à fermeture
Tension de fonctionnement max.	400 V	Courant de fonctionnement à 40 °C de température ambiante, max.	1,5 mm ² - T6 10 A, 1,5 mm ² - T5 16 A, 2,5 mm ² - T6 16 A
Courant de fonctionnement à 55 °C de température ambiante, max.	1,5 mm ² - T4 16 A, 1,5 mm ² - T5 10 A, 2,5 mm ² - 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 mm ²
Type de montage	Montage sur paroi	Surface	non traité
Tenue aux chocs	7 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

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**

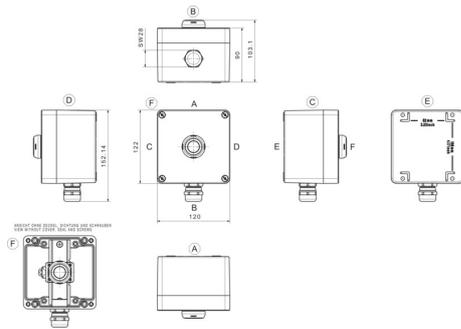
Agrément/Certificat/Document de conformité	TUEV14ATEX7606X IECExITA14.0013X INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	PI KLIPPON CS EN

KLIPPON CS POK 121209-2

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

www.weidmueller.com

Dessins



- Klippon CS POK 121209-2 - 4 - LdBmaLaBmss**
- Actuating and illuminating elements
 - B: Button
 - I: Illuminated bottom
 - L: Lamp
 - e: NO
 - m:NC and NO
 - e: NC
 - g: Green
 - r: Red
 - e: 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 & 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 BIG	Version
Référence	9510910000	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