

KLIPPON CS K41-4**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 K41 EX, Aluminium AlSi12, Module lumineux - vert, Bouton-poussoir - vert, 1 contact à ouverture, 1 contact à fermeture, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Référence	1537520000
Type	KLIPPON CS K41-4
GTIN (EAN)	4050118341836
Qté.	1 pièce(s)
Produit de référence	9526920000
Presse-étoupe	1460070000

Date de création 7 mai 2024 19:18:39 CEST

KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	81 mm	Profondeur (pouces)	3,189 inch
Profondeur avec composants supplémentaires	103 mm	Hauteur	122 mm
Hauteur (pouces)	4,803 inch	Largeur	120 mm
Largeur (pouces)	4,724 inch	Poids net	1 092 g

Températures

Température ambiante	-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	Module lumineux - vert	2 Position dans le boîtier	Bouton-poussoir - vert
Version contact	1 contact à ouverture, 1 contact 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	Fixation du couvercle	Vis Torx®-20 à tête fendue
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	Couple de serrage de l'écrou de mise à la terre	2,5 Nm
Terre externe	Écrous de mise à la terre M4, acier inox	Terre interne	Borne de mise à la terre
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.	18 mm
Zone de serrage du presse-étoupe, min.	10 mm	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm²
Couleur du module d'illumination	vert	Type de montage	Montage sur paroi
Surface	Électrolaqué	Tenue aux chocs	4 joules selon CEI60079-0
Classe de température	T4, T5, T6	Matériau	Aluminium AlSi12

Boîtier

Matériau	Aluminium AlSi12	Perçages côté B	1 x M25
----------	------------------	-----------------	---------

KLIPPON CS K41-4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d75c8142-044b-4eeb-8182-dc036aa6a21e

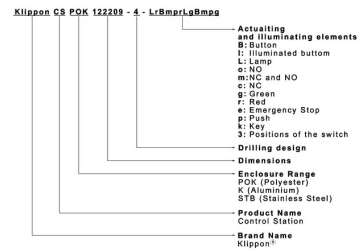
Agréments

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

www.weidmueller.com



Fiche de données**KLIPPON CS K41-4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****Klippon® K - Support de fixation murale**

Série Klippon® K, accessoires

**Informations générales de commande**

Type	KLIPPON K MF KIT 25	Version
Référence	9527590000	Klippon K (boîtier vide en aluminium), Pied de montage, Pattes de
GTIN (EAN)	4032248014071	fixation, Hauteur: 70 mm, Largeur: 33.5 mm, Profondeur: 12 mm,
Qté.	1 pièce(s)	Matériau: Acier inox 1.4301, argent