

KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 K51 EX Aluminium AlSi12, Bouton-poussoir - rouge, Module lumineux - vert, Bouton-poussoir - vert, 2 contacts à ouverture, 2 contacts à fermeture, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Référence	1537540000
Type	KLIPPON CS K51-2
GTIN (EAN)	4050118341577
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Dernière date de commande	2024-08-31T00:00:00+02:00

Date de création 07.04.2026 10:04:06 MEZ

KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



Dimensions et poids

Profondeur	81 mm	Profondeur (pouces)	3.189 inch
Profondeur avec composants supplémentaires	103 mm	Hauteur	220 mm
Hauteur (pouces)	8.6614 inch	Largeur	120 mm
Largeur (pouces)	4.7244 inch	Poids net	1603 g

Températures

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6bl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d75c8142-044b-4eeb-8182-dc036aa6a21e

Classifications

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Numéros de certificat du boîtier

Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (INMETRO)	LMP 21.0019X
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEx)	IECEx ITA 14.0013X	Certificat N° (IECEx)	IECExITA14.0013X
Certificat N° (ATEX)	TUEV14ATEX7606X		

Caractéristiques générales

1 Position dans le boîtier	Bouton-poussoir - rouge	2 Position dans le boîtier	Module lumineux - vert
3 Position dans le boîtier	Bouton-poussoir - vert	Version contact	2 contacts à ouverture, 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	rouge, 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

KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Terre interne	Borne de mise à la terre	Presse-étoupe	VG M25 EXE MS
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, 2,5 mm ² souple, max.	
Couleur du module d'illumination	vert	Type de montage	Montage sur paroi
Surface	Électrolaqué	Produit de référence	KLIPPON K51 EX
Tenue aux chocs	4 joules selon CEI60079-0	Classe de température	T4, T5, T6
Matériau de base	Aluminium AlSi12		

Caractéristiques des matériaux

Surface	Électrolaqué	Matériau de base	Aluminium AlSi12
---------	--------------	------------------	------------------

Caractéristiques générales

Couleur	gris argent	Degré de protection	IP54, IP66
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 7001		

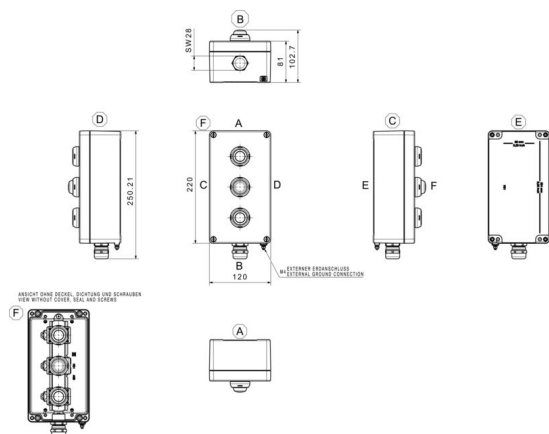
Boîtier

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

Caractéristiques standard

Version	Boîtier agréé Ex avec éléments de commande et d'affichage	Produit de référence	KLIPPON K51 EX
---------	---	----------------------	--------------------------------

Dessins



Klippon CS POK 122209 - 4 - LrBmPrLgBmPg	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
L: Illuminated button	
L: Lamp	
o: 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 K51-2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

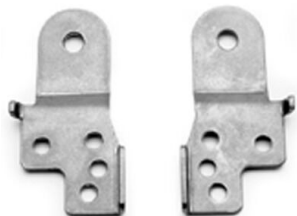
Klingenbergstraße 26

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 ST	Matériau de base: Acier inox 1.4301, argent