

KLIPPON CS STB 2.1-2

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 STB 2.1 SS Acier inoxydable 1.4404 (316L), Module lumineux - vert, Bouton-poussoir - vert, 1 contact à ouverture, 1 contact à fermeture, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Référence	1537310000
Type	KLIPPON CS STB 2.1-2
GTIN (EAN)	4050118341638
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2024-08-31T00:00:00+02:00

Date de création 18.02.2026 11:09:23 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

KLIPPON CS STB 2.1-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



Dimensions et poids

Profondeur	81.5 mm	Profondeur (pouces)	3.2087 inch
Profondeur avec composants supplémentaires	103 mm	Hauteur	190 mm
Hauteur (pouces)	7.4803 inch	Largeur	150 mm
Largeur (pouces)	5.9055 inch	Cote de fixation largeur	145 mm
Poids net	2015 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)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

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	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 hexagonale M5 avec une fente et 10 mm de cote sur plat
Matériau du joint des éléments d'exploitation et d'affichage	EPDM	Matériau du joint du boîtier	Silicone (VMQ)

KLIPPON CS STB 2.1-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Couple des vis du couvercle	2.5 Nm	Couple de serrage de l'écrou de mise à la terre	7.5 Nm
Terre externe	Écrous de mise à la terre M6, acier inox	Terre interne	Écrous de mise à la terre M6 x 10 intégrés dans le couvercle, acier inox
Presse-étoupe	VG M25 EXE MS	Repérage :	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIC 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	poli miroir
Produit de référence	KLIPPON STB 2.1 SS	Tenue aux chocs	4 joules selon CEI60079-0
Classe de température	T4, T5, T6	Matériau de base	Acier inoxydable 1.4404 (316L)

Caractéristiques des matériaux

Surface	poli miroir	Matériau de base	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
---------	-------------	------------------	--------------------------------

Caractéristiques générales

Couleur	naturel	Degré de protection	IP54, IP66
Tableau des couleurs (similaire)	Not specified		

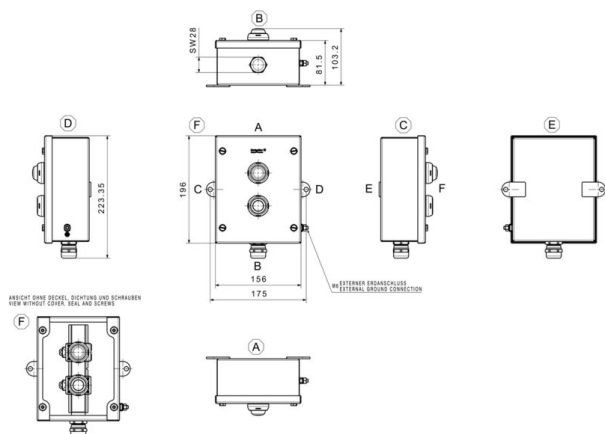
Boîtier

Matériau de base	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Perçages côté B	1 x M25
------------------	--------------------------------	-----------------	---------

Caractéristiques standard

Version	Boîtier agréé Ex avec éléments de commande et d'affichage	Produit de référence	KLIPPON STB 2.1 SS
---------	---	----------------------	------------------------------------

Dessins



Klippon CS POK 122209 - 4 - LrBmPrLgBmPg	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
I: 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®	