

## KLIPPON CS K41-1

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 K41 EX, Aluminium AlSi12, Bouton d'ARRÊT D'URGENCE avec étiquette jaune, contrastée, 2 contacts à ouverture, Contacts à ouverture positive, -55 °C... +55 °C, IP54, IP66
Référence	<a href="#">1537470000</a>
Type	KLIPPON CS K41-1
GTIN (EAN)	4050118341768
Qté.	1 pièce(s)
Pressé-groupe	<a href="#">1460060000</a>
Date de création	8 novembre 2022 09:49:20 CET
Produit de référence	<a href="#">9526920000</a>

## KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	119 mm	Hauteur	122 mm
Hauteur (pouces)	4,803 inch	Largeur	120 mm
Largeur (pouces)	4,724 inch	Poids net	1 295 g

## Températures

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

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a
------------	----------------	------	--------------------------------------

## Classifications

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	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

## Numéros de certificat du boîtier

Certificat N° (ATEX)	TUEV14ATEX7606X	Certificat N° (IECEX)	IECEXITA14.0013X
Numéro de certificat (EAC)	RUC-DE.TB08.B.01838	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	N° de certificat (MARITREG)	15.40082.250

## Caractéristiques générales

1 Position dans le boîtier	Bouton d'ARRÊT D'URGENCE avec étiquette jaune, contrastée	Version contact	2 contacts à ouverture, Contacts à ouverture positive
Tension de fonctionnement max.	400 V	Courant de fonctionnement à 40 °C de température ambiante, max.	1,5 mm <sup>2</sup> - T6 10 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T6 16 A
Courant de fonctionnement à 55 °C de température ambiante, max.	1,5 mm <sup>2</sup> - T4 16 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 10 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A	Actionneurs	Bouton d'ARRÊT D'URGENCE
Couleur de l'actionneur	rouge	Perçages côté B	1 x M20
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° Db
Zone de serrage du presse-étoupe, max.	12 mm	Zone de serrage du presse-étoupe, min.	3 mm
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Type de montage	Montage sur paroi
Surface	Électrolaqué	Tenue aux chocs	7 joules selon CEI60079-0
Classe de température	T4, T5, T6	Matériau	Aluminium AlSi12

Date de création 8 novembre 2022 09:49:20 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

**KLIPPON CS K41-1**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Boîtier**

Matériau	Aluminium AlSi12	Perçages côté B	1 x M20
----------	------------------	-----------------	---------

**Agréments**

Agréments



ATEX

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">TUEV14ATEX7606X</a> <a href="#">15.40082.250</a> <a href="#">IECEXITA14.0013X</a> <a href="#">RUC-DE.TB08.B.01838</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>

**KLIPPON CS K41-1**

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

**Dessins**

www.weidmueller.com

