

## KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 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                 | <a href="#">1537520000</a>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Type                      | KLIPPON CS K41-4                                                                                                                                                                                                                                                           |
| GTIN (EAN)                | 4050118341836                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Qté.                      | 1 Pièce                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Statut de livraison       | Supprimé                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dernière date de commande | 2024-08-31T00:00:00+02:00                                                                                                                                                                                                                                                  |

Date de création 01.04.2026 02:57:16 MEZ

## KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments

IECEx ATEX

## Dimensions et poids

|                                            |             |                     |            |
|--------------------------------------------|-------------|---------------------|------------|
| Profondeur                                 | 81 mm       | Profondeur (pouces) | 3.189 inch |
| Profondeur avec composants supplémentaires | 103 mm      | Hauteur             | 122 mm     |
| Hauteur (pouces)                           | 4.8031 inch | Largeur             | 120 mm     |
| Largeur (pouces)                           | 4.7244 inch | Poids net           | 1092 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, 6c                              |
| 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                                      | 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                                |

## KLIPPON CS K41-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

|                                                                         |                                |                                        |                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Presse-étoupe                                                           | <a href="#">VG M25 EXE MS</a>  | 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 <sup>2</sup> souple, max. |                                | Couleur du module d'illumination       | vert                                              |
| Type de montage                                                         | Montage sur paroi              | Surface                                | Électrolaqué                                      |
| Produit de référence                                                    | <a href="#">KLIPPON K41 EX</a> | 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    |                     |            |

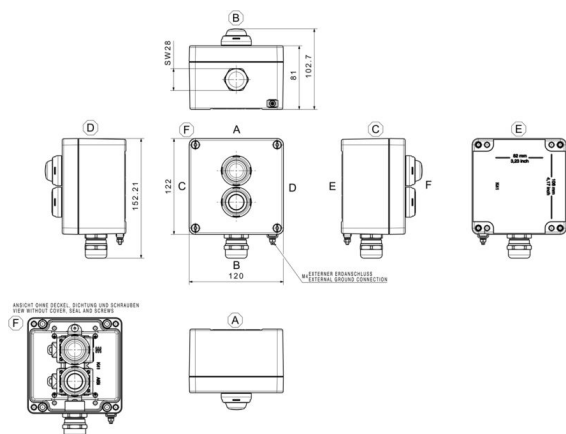
## Boîtier

|                  |                  |                 |         |
|------------------|------------------|-----------------|---------|
| 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 | <a href="#">KLIPPON K41 EX</a> |
|---------|-----------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|

### Dessins



| Klippon CS POK 122209 - 4 - LrBmPrLgBmPg |  |
|------------------------------------------|--|
| Actualizing 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®                                 |  |

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

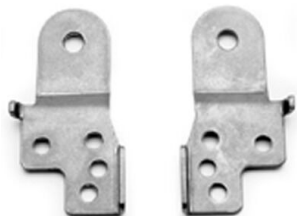
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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  | <a href="#">9527590000</a> | 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                       |