Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.




# DK 7030.100

# Unité CAN-Bus CMC III

État: 18.11.2026 (La source: www.rittal.com/be-fr)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# DK 7030.100 - Unité CAN-Bus CMC III

Pour le raccordement d'un détecteur CMC-TC

## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Référence | DK 7030.100 |
| Modèle | Pour le raccordement de 5 détecteurs d'accès (en série) ou d'un détecteur de fumée, d'une cellule de détection de mouvement, d'un contrôleur de tension 48 V DC ou d'un détecteur de fuites. |
| Description produit | L'interface CMC III CAN-Bus assure le raccordement de certains détecteurs du système CMC-TC au nouveau système CMC III permettant ainsi la mise à niveau d'installations anciennes avec les Unités Centrales et Compactes CMC III. L'interface dispose de deux connecteurs CAN-Bus et d'un connecteur pour un des détecteurs CMC-TC. Ainsi, l'interface permet la connexion du détecteur CMC-TC à l'Unité Centrale CMC III et adapte ses données au protocole CAN-Bus. |
| Avantages | Raccordement rapide et détection automatique grâce au «plug & play»<br>L'alimentation en énergie est réalisée via l'interface du bus CAN. |
| Caractéristiques techniques | 2 x CAN-Bus CMC III : RJ45 pour câble CAN-Bus<br>Affichages par diode (à l'arrière)<br>Affichage d'état optique (LED) et acoustique (signal sonore)<br>Fonction horodatage avec horloge temps réel à NTP<br>Liaison LDAP(S) / Radius / Active Directory<br>Interface GbE intégrée avec serveur Web pour un fonctionnement autonome sans autres composants<br>L'interface réseau du CMC III permet d'accéder aux valeurs de mesure instantanées via un navigateur, SNMP ou OPC-UA et de procéder à des réglages. |
| Domaines d'application | Surveillance des armoires dans les domaines informatiques, industriels et de gestion des bâtiments. |

© Rittal 2026

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Mode de fonctionnement | Les réglages peuvent être effectués via l'Unité Centrale CMC III.<br>Affichage d'état par diode intégrée<br>L'interface réseau du CMC III permet d'accéder aux valeurs de mesure instantanées via un navigateur, SNMP ou OPC-UA et de procéder à des réglages.<br>Alarme automatique par e-mail, SMS ou Trap SNMP en cas de dépassement d'une valeur de seuil. |
| Matériau | Plastique<br>Face avant : lisse<br>Coffret : Texturé |
| Couleur | Coffret : RAL 7035<br>Face avant : RAL 9005 |
| Composition de la livraison | Détecteur<br>Plaque de montage<br>Matériel de fixation inclus<br>Accessoires de fixation |
| Raccordement en entrée | RJ 45<br>RJ12 |
| Interface Bus System | 2 x CAN-Bus RJ45 |
| Interfaces | RJ12 |
| Nombre de participants de l'UC compacte (max.) | 4 |
| Nombre de participants de l'UC (max.) | 16 |
| Dimensions | Largeur: 110 mm<br>Hauteur: 30 mm<br>Profondeur: 40 mm |
| Plage de température de fonctionnement | 0 °C...55 °C |
| Taux d'humidité de l'air (sans condensation) | 5...95 % |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 0,12 kg |
| Poids brut | 0,18 kg |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Classe de risque CRA | Default (Low Risk) |
| Numéro du tarif douanier | 85311095 |
| ETIM 9 | EC002627 |
| ECLASS 8.0 | 27189253 |
| Description produit | Unité CAN-Bus de capteur CMC-TC CMC III |

# Approbation

| | |
|---|---|
| Approbation | UL + C-UL (listed) |
| Explications | Déclaration fabricant<br>Déclaration de conformité |