

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.100

## Unité CAN-Bus CMC III

État: 08.04.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-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» 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 Affichages par diode (à l'arrière) Affichage d'état optique (LED) et acoustique (signal sonore) Fonction horodatage avec horloge temps réel à NTP Liaison LDAP(S) / Radius / Active Directory Interface GbE intégrée avec serveur Web pour un fonctionnement autonome sans autres composants 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.

# Caractéristiques

Mode de fonctionnement	Les réglages peuvent être effectués via l'Unité Centrale CMC III. Affichage d'état par diode intégrée 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. Alarme automatique par e-mail, SMS ou Trap SNMP en cas de dépassement d'une valeur de seuil.
Matériau	Plastique Face avant : lisse Coffret : Texturé
Couleur	Coffret : RAL 7035 Face avant : RAL 9005
Composition de la livraison	Détecteur Plaque de montage Matériel de fixation inclus Accessoires de fixation
Raccordement en entrée	RJ 45 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 Hauteur: 30 mm 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

---

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 Déclaration de conformité

---