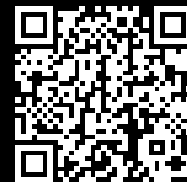


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.000

Unités Centrales CMC III

État: 31/01/2026 (La source: rittal.com/fr-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.000 - Unités Centrales CMC III

La « Processing Unit / Compact » constitue l'unité centrale du système de supervision CMC III. Il est possible de raccorder jusqu'à 32/4 capteurs / unités de raccordement de CAN-Bus externes en complément des capteurs intégrés. Les unités peuvent être raccordées au réseau informatique via l'Ethernet, configurées via Internet / USB, émettre des alarmes via un serveur de mails et être raccordées avec SNMP au réseau du système de gestion d'une entreprise.



Caractéristiques

| | |
|------------------------|---|
| Référence | DK 7030.000 |
| Description produit | Unité Centrale du système de supervision CMC III. Il est possible de raccorder jusqu'à 32/4 capteurs / unités de raccordement de CAN-Bus externes en complément des capteurs intégrés. |
| Avantages | Disponibilité élevée grâce à l'alimentation en énergie redondante. Réduction des coûts grâce l'exploitation optimisée de l'espace et à la technique de raccordement. Flexibilité élevée grâce au système modulaire. Sécurité élevée grâce à une surveillance permanente des conditions ambiantes de l'armoire. |
| Domaines d'application | Surveillance des armoires dans les domaines informatiques, industriels et de gestion des bâtiments. |
| Mode de fonctionnement | Unité de contrôle centralisée pour le système CMC III. Regroupe les données de mesure et transmet l'alarme aux systèmes de gestion du réseau ou aux postes de commande en cas de dépassement des valeurs limites librement réglables. Régule automatiquement les actionneurs et commande les sorties à distance. |
| Modèle | Détecteur piézoélectrique pour l'information acoustique Fonction horodatage avec horloge temps réel à NTP |

Caractéristiques

| | |
|------------------------------------|---|
| Matériau | Plastique |
| Finition | Face avant : lisse Coffret : Texturé |
| Couleur | Coffret : RAL 7035 Face avant : RAL 9005 |
| Composition de la livraison | Système de base Sonde de température avec câble de raccordement (joint à la livraison) Déecteur d'accès infrarouge (intégré) Avec matériel de fixation pour le montage sur surfaces planes |
| Déecteur d'accès infrarouge | Oui |
| Sonde de température intégrée | Oui |
| Interface Bus System | 2 x CAN-Bus RJ45 |
| Sortie relais d'alarme | Borne jusqu'à 1,5 mm ² (max. 24 V DC/1 A) |
| Interfaces | Mini USB 1 x USB Slot de carte mémoire SD (max. 32 GB) 2 entrées numériques |
| Page Web mobile | Pour téléphones Android et Windows |
| Interface réseau | Ethernet selon IEEE 802.3 par 10/100BaseT duplex total 10/100 Mbit/s, PoE |
| Interface UPS | Borne Douille PoE (Power over Ethernet) |
| Serial interface | RJ12 |
| Interface streaming | Caméra réseau Axis avec VAPIX® version 3 |
| Nombre de capteurs (max.) | 32 |
| Remarque | Les protocoles non codés peuvent être désactivés pour une sécurité réseau améliorée |
| Affichages par diode (à l'arrière) | Etat du réseau |
| Affichages par diode (à l'avant) | Etat |

Caractéristiques

| | |
|--|--|
| Protocoles | TCP/IPv4 TCP/IPv6 SNMPv1 SNMPv2c SNMPv3 Telnet SSH FTP SFTP avec SSL HTTP HTTPS avec SSL NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP Radius OPC-UA Modbus/TCP RS-232 |
| Dimensions | Largeur: 138 mm Hauteur: 40 mm Profondeur: 132 mm |
| Plage de température de fonctionnement | 0 °C...45 °C |
| Taux d'humidité de l'air (sans condensation) | 5...95 % |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 0.4 |
| Poids brut | 0.64 |
| Numéro du tarif douanier | 85311095 |
| EAN | 4028177659322 |
| ETIM 9 | EC002627 |
| ETIM 8 | EC002627 |

Caractéristiques

| | |
|------------|----------|
| ECLASS 8.0 | 27189253 |
|------------|----------|

Approbation

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