

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.120 DéTECTEURS CMC III

État: 26/06/2025 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.120 - Détecteurs CMC III

## Détecteur d'accès CMC III



## Caractéristiques

|                        |  |
|------------------------|--|
| Référence              | DK 7030.120  |
| Modèle                 | Détecteur d'accès infrarouge   |
| Description produit    | Les détecteurs CMC III permettent de superviser l'environnement physique et peuvent être directement reliés à l'Unité Centrale par un câble de raccordement CAN-Bus RJ45. De plus, les détecteurs peuvent être reliés les uns aux autres sous forme de bus.  |
| Avantages              | Raccordement rapide et détection automatique grâce au «plug & play»<br>L'alimentation en énergie est réalisée via l'interface du bus CAN.  |
| Domaines d'application | Surveillance des armoires dans les domaines informatiques, industriels et de gestion des bâtiments.<br>Surveillance des armoires, des locaux et des conteneurs dans le domaine informatique.   |
| Mode de fonctionnement | Les réglages peuvent être effectués via l'Unité Centrale CMC III ou l'interface IoT<br>Le détecteur d'accès infrarouge CMC III supervise le rayon infrarouge indiquant si la porte est ouverte ou fermée.<br>Le détecteur dispose d'un émetteur et d'un récepteur infrarouge intégrés.<br>Le détecteur est monté dans la baie et orienté sur la porte, le rayon se reflète sur la porte via une bande réflectrice. |
| Matériau               | Plastique<br>Face avant : lisse<br>Coffret : Texturé   |

# Caractéristiques

|   |  |
|---|--|
| Couleur   | Face avant : RAL 9005<br>Coffret : RAL 7035  |
| Composition de la livraison                     | Détecteur<br>Plaque de montage<br>Matériel de fixation inclus<br>Détecteur d'accès infrarouge                      |
| Raccordement au bus CAN                         | Direct   |
| Interfaces                                      | 2 x CAN-Bus RJ45   |
| Nombre de participants par interface IoT (max.) | 32   |
| Nombre de participants de l'UC compacte (max.)  | 4  |
| Nombre de participants de l'UC (max.)           | 32   |
| Nombre de participants de la PDU (max.)         | 16   |
| Remarque  | Le détecteur d'accès infrarouge CMC III supervise le rayon infrarouge indiquant si la porte est ouverte ou fermée. |
| Méthode de mesure                               | Diode infrarouge avec récepteur et réflecteur  |
| Dimensions                                      | Largeur: 80 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                                       | 0.15   |
| Poids brut                                      | 0.176  |
| Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)           | 0,7 kg CO2 eq (Cat B)  |

# Caractéristiques

---

|   |   |
|---|---|
| Remarque sur la classification de l'empreinte carbone | Catégorie B : empreinte carbone (sortie d'usine) auto-déclarée calculée approximativement sur la base du poids du produit |
| Numéro du tarif douanier                              | 85319000  |
| EAN   | 4028177659506   |
| ETIM 9  | EC002627  |
| ECLASS 8.0  | 27189253  |

# Approbation

---

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