

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



# DK 7030.120

## Détecteurs CMC III

État: 12.05.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.120 - 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» 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. 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 Le détecteur d'accès infrarouge CMC III supervise le rayon infrarouge indiquant si la porte est ouverte ou fermée. Le détecteur dispose d'un émetteur et d'un récepteur infrarouge intégrés. 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 Face avant : lisse Coffret : Texturé

# Caractéristiques

Couleur	Face avant : RAL 9005 Coffret : RAL 7035
Composition de la livraison	Détecteur Plaque de montage Matériel de fixation inclus 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 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	0,15 kg
Poids brut	0,176 kg
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
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Description produit	Détecteur d'accès infrarouge CMC III

## Approbation

---

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