Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.




# DK 7030.111

# Détecteurs CMC III

État: 19.11.2026 (La source: www.rittal.com/ch-fr)

# DK 7030.111 - Détecteurs CMC III

Sonde de température / détecteur d'humidité CMC III



## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Référence | DK 7030.111 |
| Modèle | Sonde de température / détecteur d'humidité |
| 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>La sonde de température/détecteur d'humidité CMC III supervise la température ambiante et l'humidité de l'air dans la baie.<br>Le détecteur dispose d'une sonde de température et d'un capteur d'humidité intégrés. |
| Matériau | Plastique<br>Face avant : lisse<br>Coffret : Texturé |
| Couleur | Face avant : RAL 9005<br>Coffret : RAL 7035 |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Composition de la livraison | Détecteur<br>Plaque de montage<br>Matériel de fixation inclus<br>Sonde de température / détecteur d'humidité |
| 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 |
| Méthode de mesure | Puce de détecteur de température<br>Puce de détecteur d'humidité |
| 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 | 0,1 kg |
| Poids brut | 0,16 kg |
| Empreinte carbone/UE (sortie d'usine) | 0,8 kg CO2 eq (Cat B) |
| Classe de risque CRA | Default (Low Risk) |
| 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 | 90268020 |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| ETIM 9 | EC002627 |
| ECLASS 8.0 | 27189253 |
| Description produit | Sonde de température/humidité CMC III |

# Approbation

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