

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7010.220

### Capteurs

État: 2026-02-11 (La source: [rittal.com/ca-fr](https://www.rittal.com/ca-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7010.220 - Capteurs pour CMC III, PDU, LCP, interface IoT

Les capteurs permettent de superviser l'environnement physique et peuvent être directement raccordés aux appareils embarqués via un câble de connexion CAN-Bus. Les capteurs peuvent également être utilisés entre eux comme bus.

## Caractéristiques

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Référence                   | DK 7010.220   |
| Modèle                      | Détecteur de fuites pour rangées d'armoires   |
| 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 le l'unité centrale CMC III, le PDU ou l'interface IoT<br>Le câble du détecteur de 15 m de longueur est fixé au sol<br>Si le câble du détecteur entre en contact avec un liquide conducteur, le détecteur signale une fuite |
| Matériau                    | Plastique   |
| Finition                    | Face avant : lisse<br>Coffret : Texturé   |
| Couleur                     | RAL 9005  |
| Composition de la livraison | Détecteur de fuites<br>Câble de détection, 15 m<br>Plaque de montage<br>Matériel de fixation inclus   |
| Raccordement au bus CAN     | Direct  |
| Interfaces                  | 2 x CAN-Bus RJ45<br>Borne   |

# Caractéristiques

|  |  |
|--|--|
| Dimensions                                   | Largeur: 110 mm<br>Hauteur: 30 mm<br>Profondeur: 40 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                                    | 0.85   |
| Poids brut                                   | 1.057  |
| Numéro du tarif douanier                     | 90261029   |
| ETIM 9                                       | EC002627   |

# Approbation

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Explications | Déclaration de conformité |
|--------------|---------------------------|