Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.150

Détecteurs CMC III

État: 18.11.2026 (La source: www.rittal.com/be-fr)

DK 7030.150 - Détecteurs CMC III

Détecteur de pression différentielle analogique CMC III

Caractéristiques

Référence	DK 7030.150
Modèle	Détecteur de pression différentielle analogique
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 de pression différentielle CMC III mesure la pression de l'air au niveau de deux points dans la zone et indique la pression différentielle entre les points de mesure. Les deux points dans la zone sont définis à l'aide d'un tuyau fin raccordé au détecteur. Application : Confinement d'allée froide, plancher technique
Matériau	Plastique Face avant : lisse Coffret : Texturé
Couleur	Face avant : RAL 9005 Coffret : RAL 7035
Composition de la livraison	Détecteur Plaque de montage Matériel de fixation inclus Détecteur de pression différentielle analogique

Caractéristiques

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	Mesure de la pression différentielle
Dimensions	Largeur: 110 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	0,4 kg
Poids brut	0,539 kg
Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)	1,6 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	85319000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Description produit	Capteur pression dif. analogique CMC III

Approbation

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