Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.110

Détecteurs CMC III

État: 10.11.2026 (La source: www.rittal.com/ch-fr)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

DK 7030.110 - Détecteurs CMC III

Sonde de température CMC III

Caractéristiques

Référence	DK 7030.110
Modèle	Sonde de température
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 La sonde de température CMC III supervise la température ambiante dans la baie. En cas de débit d'air actif, le détecteur intégré dans l'armoire peut être utilisé. Pour les applications sans débit d'air actif, la sonde NTC externe incluse doit être raccordée. Plage de mesure du capteur externe : -40 °C...+80 °C
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 Sonde de température externe avec câble de raccordement et fiche Sonde NTC, longueur 1,80 m Longueur max. du câble 2 m
Raccordement au bus CAN	Direct

Caractéristiques

Interfaces	2 x CAN-Bus RJ45 Douille
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	Résistance NTC interne Résistance NTC externe
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	0,18 kg
Poids brut	0,18 kg
Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
CRA risk class	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	90269000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Description produit	Sonde de température CMC III

Approbation

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