

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7010.160 Captours

État: 15.06.2026 (La source: [rittal.com/be-fr](http://rittal.com/be-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7010.160 - Capteurs pour CMC III, PDU, LCP, interface IoT

Le détecteur de supervision d'accès surveille via une lumière infrarouge si la porte d'une armoire est ouverte ou fermée. Un capteur de vibrations intégré émet une alarme en cas de détection de vandalisme.

## Caractéristiques

Référence	DK 7010.160
Modèle	Capteur de contrôle d'accès
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	Le détecteur dispose d'un émetteur et d'un récepteur infrarouge intégrés. Le détecteur de supervision d'accès surveille via une lumière infrarouge si la porte de l'armoire est ouverte ou fermée Le détecteur de supervision d'accès surveille les forces gravitationnelles agissant sur les trois axes x, y et z (forces g) Le détecteur est monté dans la baie et orienté sur la porte, le rayon se reflète sur la porte via une bande réflectrice. Le détecteur est monté sur l'ossature et les vibrations agissant sur la baie sont transmises au détecteur. Les réglages peuvent être effectués via le l'unité centrale CMC III, le PDU ou l'interface IoT
Matériau	Plastique
Finition	Face avant : lisse Coffret : Texturé
Couleur	RAL 9005

# Caractéristiques

Composition de la livraison	Détecteur Plaque de montage Matériel de fixation inclus
Raccordement au bus CAN	Direct
Interfaces	2 x CAN-Bus RJ45
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	0,063 kg
Poids brut	0,163 kg
Numéro du tarif douanier	85319000
ETIM 9	EC002627
Description produit	DK Capteur de contrôle d'accès, pour connexion au CMC III, PDU, LCP, interface IoT via interface CAN-Bus, coffret : RAL 9005

# Approbation

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