ADD-200

DÉTECTEUR EXTÉRIEUR CRÉPUSCULAIRE ET DE TEMPÉRATURE SANS FIL

Le détecteur ADD–200 détecte les changements d'intensité lumineuse (capteur crépusculaire) et les changements de température (capteur de température). Il est conçu pour fonctionner dans le cadre du système bidirectionnel sans fil **ABAX 2**.



- capteur crépusculaire :
  - mesure de l'intensité lumineuse de 2 lx à 250 lx
  - choix d'un de 16 seuils de détection
  - résistance aux changements accidentels d'intensité lumineuse à court terme
- capteur de température :
  - mesure de la température de –30 °C à +70 °C
  - seuil programmable de température
- compatible avec* :

- contrôleurs **ACU–220** et **ACU–280**
- centrales **BE WAVE Hybrid**
- contrôleurs **BE WAVE Smart HUB**
- retransmetteur **ARU–200**

- communication bidirectionnelle cryptée dans la bande de fréquence 868 MHz (standard AES)
- diversification de canaux de transmission – 4 canaux permettant la sélection automatique de celui qui permettra la transmission sans interférence avec d'autres signaux dans la bande de fréquence 868 MHz
- portée de communication radio en espace ouvert – jusqu'à 2000*
- mise à jour à distance du logiciel du détecteur
- configuration à distance
- voyant LED pour la signalisation
- option « ECO » permettant de prolonger la durée de vie de la pile
- contrôle de l'état de la pile
- boitier résistant aux intempéries et se caractérisant par une haute résistance mécanique

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Durée de vie de la pile	jusqu'à 2
Temperatures de fonctionnement	-20°C...+55°C
Consommation max. de courant	12 mA
Poids	95 g
Humidité maximum	93±3%
Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Pile	CR123A 3V
Consommation de courant en veille	20 µA
Dimensions	58 x 115 x 34 mm
Classe environnementale selon EN50130-5	III
Précision de mesure de la température	±1°C
Durée de démarrage	5 s
Niveau de protection IP	IP65
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-220	jusqu'à 2000 m
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-280	jusqu'à 1600 m
Mesure de températures dans la plage de	-20°C...+55°C
Mesure d'intensité lumineuse de ... à ...	2...250 lx

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.