ARU-200

RETRANSMETTEUR DE SIGNAUX RADIO

ARU–200 est un retransmetteur de signaux radio. Il reçoit des transmissions à partir des dispositifs sans fil **ABAX 2** et les retransmet. **ARU–200** permet d'augmenter la portée de la communication radio du système ABAX 2.



- retransmission de signaux de 46 (ABAX 2) ou de 20 (BE WAVE) dispositifs sans fil.
- communication radio cryptée bidirectionnelle dans la bande de fréquence 868 MHz (standard AES)
- diversification de canaux de transmission – 4 canaux permettant la sélection automatique de celui qui rend possible la transmission sans interférences avec d'autres signaux dans la bande de fréquence 868 MHz
- mise à jour à distance du logiciel du retransmetteur
- voyant LED informant sur l'état du retransmetteur
- autoprotection à l'ouverture du boîtier
- alimentation 230 V AC
- bloc d'alimentation à découpage intégré
- protection contre les courts–circuits de l'entrée de l'alimentation
- batterie servant de source d'alimentation de secours
- système de charge de la batterie
- contrôle de l'état de la batterie et débranchement de la batterie déchargée

Le retransmetteur **ARU–200** est pris en charge par * :

- contrôleurs **ACU–220** et **ACU–280**
- centrales **BE WAVE HYBRID**
- contrôleurs **BE WAVE Smart Hub**

**pour les données en détails, consultez la notice du dispositif*

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions du boîtier	126 x 158 x 32 mm
Dimensions de la carte electronique	87 x 104 mm
Temperatures de fonctionnement	-10°C...+55°C
Consommation de courant en veille	8 mA
Consommation max. de courant	15 mA
Poids	256 g
Humidité maximum	93±3%
Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Tension d'alimentation	230 V AC, 50-60 Hz
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

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.