

# ARU-100

## RETRANSMETTEUR DU SIGNAL DES DISPOSITIFS ABAX

**ARU-100** permet d'améliorer efficacement la portée de fonctionnement du système **ABAX** grâce à la retransmission de signaux radio depuis les dispositifs situés hors de la portée du contrôleur. Le module **ARU-100** est équipé d'un bloc d'alimentation de secours et d'une batterie au lithium-ion intégrée qui permet le fonctionnement correct du module même en cas de perte temporaire d'alimentation de base.

- retransmission de signaux radio depuis un maximum de 46 dispositifs du système **ABAX** ou **ABAX 2** (version min. 2.02)
- détection de sabotage
- alimentation 230 V AC possible
- batterie de secours intégrée

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Portée de communication radio (en espace ouvert)	jusqu'à 500 m
Batterie au lithium ion	3,7 V / 1,8 Ah
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Humidité maximum	93±3%
Consommation max. de courant	55 mA
Poids	248 g
Tension d'alimentation	230 V AC, 50-60 Hz
Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Consommation de courant en veille	7 mA
Dimensions du boîtier	126 x 158 x 32 mm
Dimensions de la carte électronique	87 x 104 mm
Températures de fonctionnement	-10...+55 °C

