ACU-270

CONTRÔLEUR MINIATURE DU SYSTÈME SANS FIL ABAX

Le contrôleur **ACU–270** coopère avec les centrales des familles **INTEGRA** et **VERSA** permettant l'extension d'un système d'alarme avec des appareils sans fil. Il assure une communication bidirectionnelle confirmant toutes les transmissions. Il permet également la prise en charge du système d'alarme par l'intermédiaire des claviers sans fil et à l'aide des télécommandes bidirectionnelles du système **ABAX**.



Un avantage du contrôleur **ACU–270** est son excellente portée – jusqu'à 500 m en terrain ouvert, obtenue grâce à l'application d'un système radio moderne. De plus, le contrôleur **ACU–270** est enfermé dans un boîtier de petite taille. Cela le rend pratiquement invisible.

- coopération avec les centrales d'alarme des familles: **INTEGRA** et **VERSA** (branchement via le bus de communication)
- prise en charge de jusqu'à 48 appareils sans fil du système **ABAX** :
  - détecteurs: **AFD–100**, **AGD–100**, **AMD–100**, **AMD–101**, **AMD–102**, **AMD–103**, **APD–100**, **APMD–150**, **ARD–100**, **ASD–110**, **ATD–100**, **AVD–100**
  - sirènes : **ASP–100 R**, **ASP–105 R**, **ASP–205 R**
  - autres: **ACX–200**, **ACX–201**, **ARF–100**, **ARU–100**, **ASW–100 E/ASW–100 F**
- prise en charge de jusqu'à 8 manipulateurs sans fil dans le cadre du système **ABAX** (en fonction de la centrale)
- prise en charge de jusqu'à 248 télécommandes **APT–100** (en fonction de la centrale)
- communication radio bidirectionnelle codée dans la bande de fréquence 868 MHz
- système radio moderne
- programmation du contrôleur par l'intermédiaire de la centrale d'alarme, en utilisant le:
  - clavier en mode de service
  - logiciel **DLOADX**
- port RS–232 TTL pour la connexion d'un ordinateur permettant la mise à jour du logiciel du contrôleur sans avoir à le démonter ainsi que le diagnostic via le programme **DLOAD10**
- contact d'autoprotection répondant à l'ouverture du boîtier et son détachement du support
- petit boîtier pouvant être installé facilement dans un endroit pratique

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'alimentation (±15%)	12 V DC
Dimensions du boîtier	26 x 112 x 29 mm
Temperatures de fonctionnement	-10 °C...+55 °C
Consommation de courant en veille	47 mA
Consommation max. de courant	75 mA
Poids	48 g
Humidité maximum	93±3%
Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Portée de communication radio (en espace ouvert)	jusqu'à 500 m m
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Normes respectées	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Grade de protection selon EN50131-3	Grade 2

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.