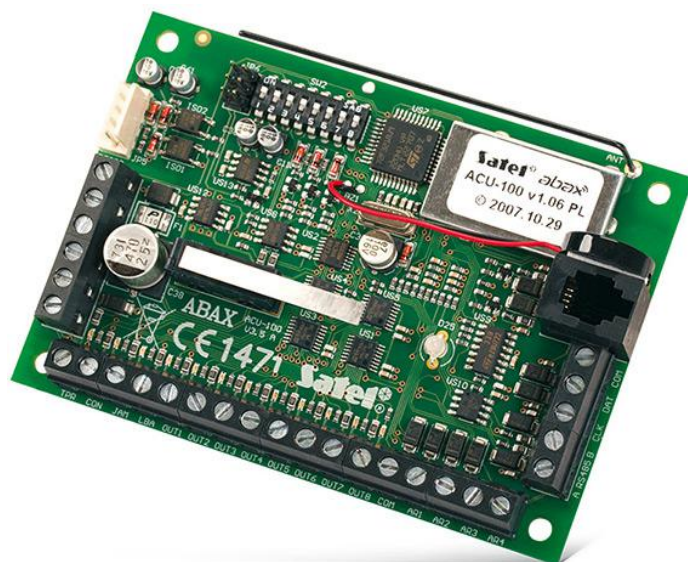


# ACU-100

## CONTRÔLEUR DU SYSTÈME SANS FIL

Le contrôleur **ACU-100** permet non seulement l'utilisation des dispositifs sans fil ABAX avec les centrales SATEL : **INTEGRA** et **VERSA** mais aussi l'extension sans fil presque de chaque système d'alarme. Le module **ACU-100** permet la gestion de jusqu'à 48 dispositifs sans fil et, en plus, il fournit des outils facilitant l'installation et l'entretien futur du système.

- gestion de max. 48 appareils sans fil du système **ABAX** ou **ABAX 2** (en version min. 4.04):
  - détecteurs ABAX : **AFD-100, AGD-100, AMD-100, AMD-101, AMD-102, AMD-103, APD-100, APMD-150, AOD-200, ARD-100, ASD-100, ASD-110, ATD-100, AVD-100**
  - détecteurs ABAX 2 : **APD-200, APD-200 Pet, APMD-250, AOD-210, AXD-200, AGD-200, ASD-200**
  - sirènes ABAX : **ASP-100 R, ASP-105 R, ASP-205 R**
  - sirènes ABAX 2 : **ASP-215 R**
  - autres ABAX : **ACX-200, ACX-201, ARF-100, ARU-100, ASW-100 E / ASW-100 F**
  - autres ABAX 2 : **ACX-210, ACX-220, ARF-200, ASW-210**
- gestion de max. 248 télécommandes (en fonction de la centrale) : **APT-100, APT-200**
- 4 entrées de commande NO/NF avec possibilité d'extension jusqu'à 24 entrées
- 8 sorties OC avec possibilité d'extension jusqu'à 48 sorties
- 4 sorties fonctionnelles signalant les événements de :
  - sabotages
  - perte de communication avec périphérique sans fil
  - brouillage du signal radio
  - problème d'alimentation basse des périphériques sans fil
- connexion aux centrales d'alarme **VERSA, INTEGRA** et **CA-10** par le bus de communication
- fonctionnement avec toutes les centrales d'alarme utilisant les zones et les sorties du récepteur sans fil
- programmation des réglages du système par :
  - clavier LCD (connecté au contrôleur lors de la programmation)
  - clavier LCD du système d'alarme **INTEGRA** en mode service
  - ordinateur avec logiciel **DLOAD10** (connecté au port RS-232 lors de la programmation)
  - ordinateur connecté à la centrale d'alarme **INTEGRA** (logiciel **DLOADX**)
- port RS-232 avec isolation optique pour la connexion de l'ordinateur
- mise à jour du logiciel sans démontage du dispositif



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Classe environnementale	II
Tension d'alimentation (±15%)	12 V DC
Courant de régime de sorties	50 mA
Dimensions du boîtier	126 x 158 x 32 mm
Températures de fonctionnement	-10...+55 °C
Plage de fréquences de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Consommation de courant en veille	140 mA
Consommation max. de courant	140 mA
Portée de communication radio (en espace ouvert)	à 500 m m