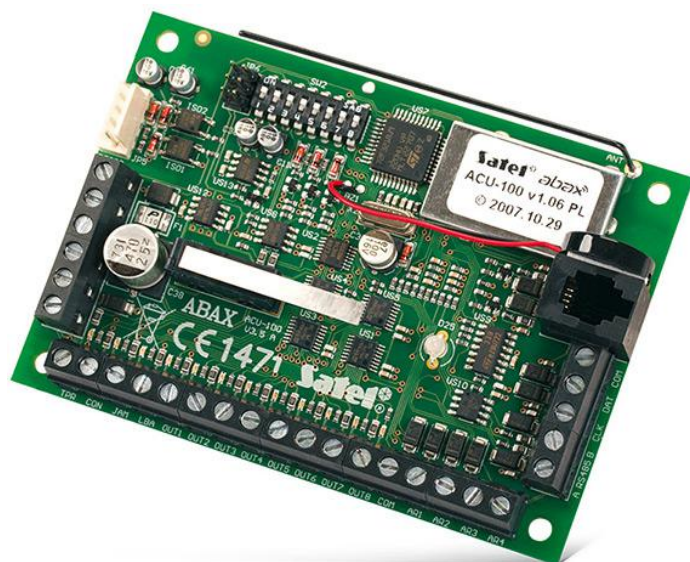


# ACU-100

## KONTROLER SYSTEMU BEZPRZEWODOWEGO

Kontroler **ACU-100** umożliwia wykorzystywanie urządzeń systemu bezprzewodowego ABAX zarówno z centralami SATEL – INTEGRA oraz **VERSA**, jak też pozwala na bezprzewodową rozbudowę praktycznie każdego przewodowego systemu alarmowego. Moduł **ACU-100** umożliwia obsługę do 48 bezprzewodowych urządzeń, zapewniając przy tym szereg narzędzi ułatwiających instalację oraz późniejszą konserwację systemu.

- obsługa do 48 urządzeń bezprzewodowych systemu **ABAX** lub **ABAX 2** (w wersji minimum 4.04):
  - czujki 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**
  - czujki ABAX 2: **APD-200, APD-200 Pet, APMD-250, AOD-210, AXD-200, AGD-200, ASD-200**
  - sygnalizatory ABAX: **ASP-100 R, ASP-105 R, ASP-205 R**
  - sygnalizatory ABAX 2: **ASP-215 R**
  - inne ABAX: **ACX-200, ACX-201, ARF-100, ARU-100, ASW-100 E / ASW-100 F**
  - inne ABAX 2: **ACX-210, ACX-220, ARF-200, ASW-210**
- obsługa do 248 pilotów (w zależności od centrali): **APT-100, APT-200**
- 4 wejścia sterujące NO/NC z możliwością rozbudowy do 24 wejść
- 8 wyjść OC z możliwością rozszerzenia do 48 wyjść
- 4 wyjścia funkcyjne sygnalizujące:
  - sabotaże
  - brak komunikacji z urządzeniem bezprzewodowym
  - zagłuszanie sygnału radiowego
  - problemy z zasilaniem urządzeń bezprzewodowych
- podłączanie do central alarmowych **INTEGRA, VERSA** i **CA-10** przez magistralę komunikacyjną
- współpraca z dowolnymi centralami alarmowymi z wykorzystaniem wyjść i wejść kontrolera systemu bezprzewodowego
- programowanie ustawień systemu:
  - manipulator LCD (podłączany do kontrolera na czas programowania)
  - manipulator LCD systemu alarmowego **INTEGRA** w trybie serwisowym
  - komputer z programem **DLOAD10** (podłączany do kontrolera na czas programowania)
  - komputer połączony z centralą alarmową **INTEGRA** (program **DLOADX**)
- port RS-232 z optoizolacją do podłączenia komputera
- aktualizacja oprogramowania bez konieczności demontażu urządzenia



## DANE TECHNICZNE

Klasa środowiskowa	II
Napięcie zasilania (±15%)	12 V DC
Obciążalność prądowa wyjść	50 mA
Wymiary obudowy	126 x 158 x 32 mm
Zakres temperatur pracy	-10...+55 °C
Zakres częstotliwości pracy	868,0 ÷ 868,6 MHz
Pobór prądu w stanie gotowości	140 mA
Maksymalny pobór prądu	140 mA
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	do 500 m m

