Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 18:03

Link do produktu: https://sklep.led.com.pl/satel-abax-2-acu-280-kontrol-syst-bezprzew-p-14771.html



SATEL ABAX 2 ACU-280 kontrol.syst. bezprzew.

Cena brutto	**330,00 zł**
Cena netto	**268,29 zł**
Dostępność	Dostępność: mało
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**19305**
Producent	**Satel**

Opis produktu

ACU-280 zapewnia dwukierunkową, szyfrowaną (standard AES) komunikację w paśmie 868 MHz - wszystkie transmisje radiowe między elementami systemu **ABAX 2** są potwierdzane. Współpracuje z centralami z rodzin **INTEGRA**, **INTEGRA Plus** oraz **VERSA**, umożliwiając dołączanie do systemu alarmowego urządzeń bezprzewodowych. Możliwa jest też integracja kontrolera np. z systemami automatyki i akwizycji danych pomiarowych z wykorzystywaniem protokołu komunikacyjnego Modbus RTU.

Ze względu na swoje niewielkie wymiary, wymaga niewielkiej przestrzeni do montażu.

Urządzenie spełnia wysokie wymagania Grade 2 normy EN 50131.

Zaletą kontrolera jest doskonały zasięg transmisji, który wynieść może nawet 1600 m w terenie otwartym - w zależności od urządzenia współpracującego z kontrolerem i warunków ich pracy. Tak dobre parametry komunikacji uzyskano dzięki zastosowaniu nowoczesnego układu radiowego.

Programowanie kontrolera odbywa się za pośrednictwem centrali alarmowej, przy pomocy manipulatora lub programu **DLOADX**. Do zaawansowanej diagnostyki pracy systemu bezprzewodowego służy program **ABAX 2 Soft**. Konfigurowanie, jak również aktualizacja oprogramowania oraz testowanie zalogowanych urządzeń bezprzewodowych odbywają się drogą radiową, bez konieczności ich demontażu.

- zgodność z wymaganiami EN 50131 Grade 2
- dwukierunkowa komunikacja radiowa w paśmie 868 MHz – 4 kanały
- zasięg do 1600 m w terenie otwartym
- obsługa do 48 urządzeń bezprzewodowych systemu
- obsługa manipulatorów bezprzewodowych: **INT-KWRL2** – do 4, **VERSA-KWRL2** – do 6
- obsługa do 248 pilotów bezprzewodowych **APT-200**
- współpraca z centralami z rodzin **INTEGRA**, **INTEGRA Plus** i **VERSA** – podłączenie do magistrali komunikacyjnej
- integracja np. z systemami automatyki lub akwizycji danych z wykorzystaniem protokołu komunikacyjnego Modbus RTU – podłączenie przez magistralę RS-485
- programowanie ustawień kontrolera za pośrednictwem:
  - menu serwisowego centrali lub oprogramowania **DLOADX** - przy współpracy z centralami z rodzin **INTEGRA**, **INTEGRA Plus** lub **VERSA**
- aktualizacja oprogramowania kontrolera bez konieczności jego demontażu
- zdalna konfiguracja i aktualizacja urządzeń zarejestrowanych do kontrolera
- kompaktowe rozmiary
- wygodny montaż w obudowie **OPU-4 P** przy pomocy uchwytu **HOLDER A2**
- ochrona sabotażowa
- zasilanie: 12 V DC