

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/retransmitter-sygnaLOW-radiowych-satel-aru-200-smart-repeater-p-12376.html>



RETRANSMITER SYGNAŁÓW RADIOWYCH SATEL ARU-200 (Smart Repeater)

Cena brutto	464,09 zł
Cena netto	377,31 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00134
Kod EAN	5905033336919
Producent	SATEL

Opis produktu

Retransmitter sygnałów radiowych Satel ARU-200 (Smart Repeater) to nowoczesne urządzenie służące do rozszerzania zasięgu systemu bezprzewodowego **ABAX 2 i BE WAVE**.

Odbiera i retransmituje sygnały radiowe nawet **od 46 urządzeń**, zapewniając **stabilną, dwukierunkową i szyfrowaną komunikację w paśmie 868 MHz**.

Obsługa urządzeń

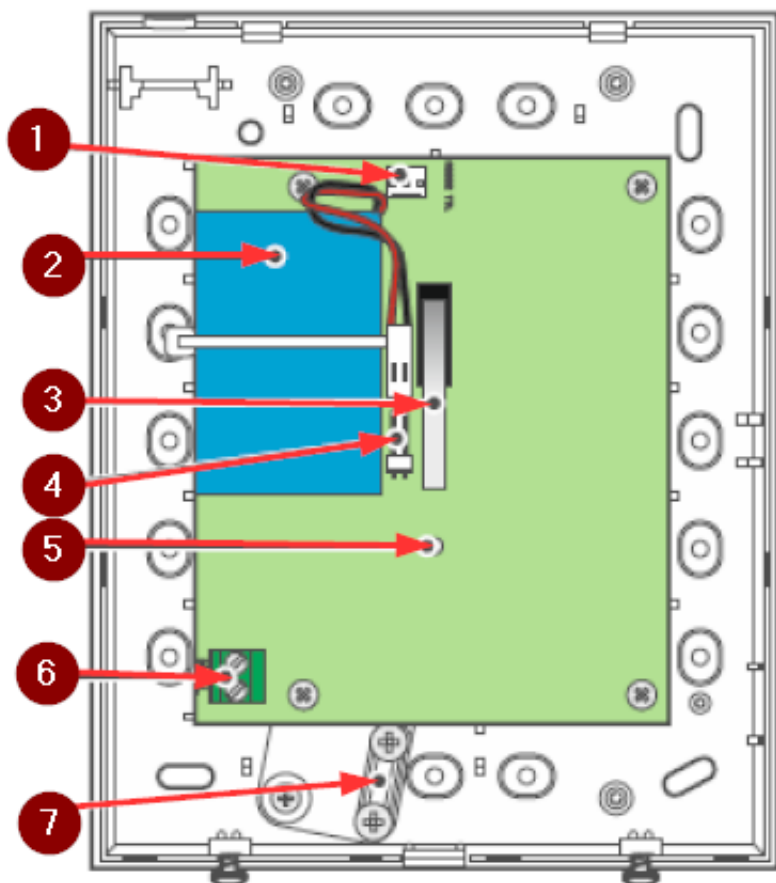
- retransmisja sygnałów 46 urządzeń bezprzewodowych systemu ABAX 2 i BE WAVE
- w systemie można zastosować 1 Smart Repeater (ARU-200)
- nie obsługuje Motion Detector Cam (APCAM-200) i Outdoor Siren (ASP-200). Jeżeli urządzenie bezprzewodowe przesyła transmisje przez Smart Repeater, jego oprogramowanie nie jest zdalnie aktualizowane.

Stabilna transmisja

- szyfrowana dwukierunkowa komunikacja radiowa w paśmie częstotliwości 868 MHz (standard AES)
- dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami w paśmie częstotliwości 868 MHz

Bezpieczeństwo i aktualizacja

- dioda LED do sygnalizacji stanu retransmitera
- możliwość zdalnej aktualizacji oprogramowania
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy
- wbudowany zasilacz impulsowy
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe wejścia zasilania
- akumulator stanowiący awaryjne źródło zasilania
- układ ładowania akumulatora
- kontrola stanu akumulatora i odłączanie rozładowanego akumulatora



Legenda:

1. port RS-232 (TTL) - nieużywany
2. akumulator
3. styk sabotażowy
4. złącze do podłączenia akumulatora
5. wskaźnik LED: świeci na zielono (normalna praca), miga na zielono (brak zasilania 230V AC), czerwony błysk (komunikacja z kontrolerem)
6. zaciski do podłączenia zasilania 230 V AC: N - do podłączenia przewodu neutralnego; L - do podłączenia przewodu fazowego
7. element mocujący kabel zasilania

Specyfikacja techniczna:

- pasmo częstotliwości pracy: 868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
- zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym): do 2000 m
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10°C...+55°C
- max. wilgotność: 93 % (±3%)
- napięcie zasilania: 230V AC / 50-60Hz
- pobór prądu: 8 mA (stan gotowości), 15 mA (max.)
- akumulator Li-Ion 3.7V 1800mAh
- wymiary:
 - płytki elektroniki: 87 x 104 mm
 - obudowy: 126 x 158 x 32 mm
- waga: 265 g

W zestawie:

- retransmitter Satel ARU-200 (Smart Repeater) - 1 szt;
- instrukcja.

