

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/radiolinia-1-kanalowa-gorke-rsu-k0124v1-z-zasięgiem-do-180m-24v-p-20657.html>



RADIOLINIA 1-KANAŁOWA GORKE RSU-K01/24V/1 z ZASIĘGIEM do 180m 24V

Cena brutto	187,15 zł
Cena netto	152,15 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24511
Producent	GORKE

Opis produktu

Zestaw Gorke RSU-K01/24V/1 zawiera **1-kanalowy odbiornik przekaźnikowy oraz 2 piloty**. Zasięg pracy zestawu wynosi **ok. 180 metrów** (w terenie otwartym).

Dzięki obsłudze **trybu bistabilnego (załącz/wyłącz) oraz monostabilnego (czasowego)**, urządzenie można łatwo dopasować do konkretnego zastosowania – od sterowania bramą po automatykę budynkową.

Zastosowanie **kodu zmiennego** zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa, skutecznie chroni przed nieautoryzowanym dostępem oraz zapewnia odporność na sygnały radiowe pochodzące z innych urządzeń. Każdy nadajnik posiada swój **indywidualny kod**.

Tryby pracy

- tryb **bistabilny** – każdorazowe naciśnięcie klawisza powoduje zmianę stanu przekaźnika na przeciwny
- tryb **monostabilny** – naciśnięcie klawisza pilota powoduje załączenie przekaźnika na ustawiony czas

Zasięg i warunki pracy

- zasięg **do 500 m** (zależny od nadajnika)
- zmniejszenie zasięgu przy przeszkodach:
 - drewno i gips: o 5-20%
 - cegła: o 20-40%
 - beton zbrojony: o 40-80%
- przy dużej ilości przeszkód zalecany retransmitter (brak w zestawie)
- przy przeszkodach metalowych rekomendowany wzmacniacz sygnału WLC-201 (brak w zestawie)

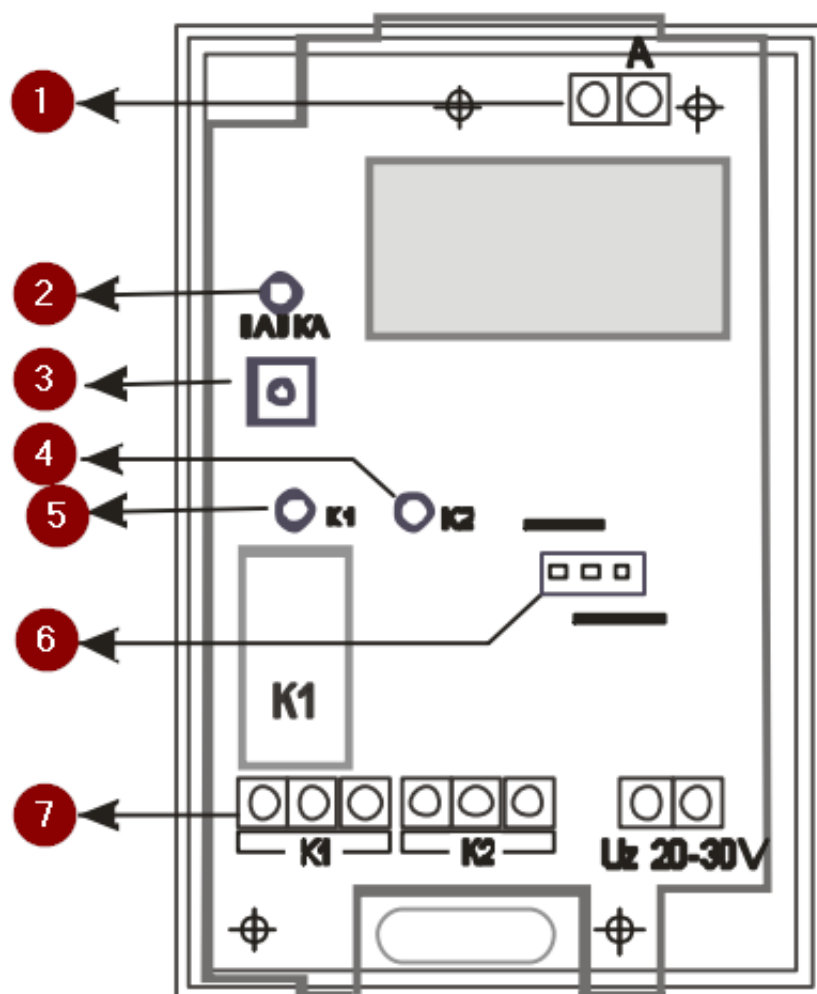
Bezpieczeństwo transmisji

- kod zmienny
- wysoka odporność na zakłócenia radiowe
- współpraca wyłącznie z zaprogramowanymi nadajnikami
- każdy nadajnik posiada swój indywidualny kod

Zastosowanie

- do instalacji z napięciem zasilania **24V**
- sterowanie bramami wjazdowymi i garażowymi, szlabanami
- obsługa rolet, żaluzji i zamków elektromagnetycznych
- włączanie oświetlenia, pomp, klimatyzacji
- wykorzystanie w systemach alarmowych (np. jako przycisk napadowy, sterowanie strefą)

Opis urządzenia



Legenda:

1. zasięg anteny
2. dioda nauka
3. przycisk nauka
4. kontrola załączenia kanału 2 (nie dotyczy)
5. kontrola złącza kanału 1
6. jumper praca/serwis
7. listwa zaciskowa

Specyfikacja techniczna:

Odbiornik RSU-K01/24V/H1:

-
- zasięg do 180 m
 - częstotliwość: 433,92 MHz
 - kodowanie: kod zmienny
 - moduł odbiorczy: heterodyna H1 (czułość -114 dBm)
 - pojemność pamięci: 113 nadajników
 - ilość kanałów: 1
 - tryb pracy: monostabilny, bistabilny
 - zakres czasu monostabilnego: ~1 s - 4 min 20s
 - współpraca: dowolny nadajnik serii SA
 - obciążalność: 1A/24VDC (wyjście przekaźnikowe)
 - temperatura pracy: -10°C ... +55°C
 - wilgotność: max. 93% (+/- 3%)
 - zasilanie: 24V AC/DC (20-30V AC/DC)
 - pobór prądu: 12 mA (spoczynkowy), 35 mA (max.)
 - wymiary: 68 x 48 x 26 mm

Pilot PUK-151:

- kodowanie: kod zmienny
- częstotliwość: 433,92 MHz
- moc nadawcza: $\leq +7$ dBm
- współpraca: dowolny odbiornik serii SA
- ilość klawiszy: 1
- zasięg (w terenie otwartym): do 180 m
- temperatura pracy: -10 st. C ... +55 st. C
- wilgotność: max. 93% (+/- 3%)
- zasilanie: 1x bateria alkaliczna A23 12V
- wymiary: 33 x 57 x 12 mm
- waga: 28 g

W zestawie:

- odbiornik Gorke RSU-K01/24V/H1 - 1 szt;
- pilot Gorke PUK-151 - 2 szt;
- bateria A23 12V (do pilota) - 2 szt.
- instrukcja.