

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-radiolinia-2-kanalowa-2-piloty-puk-142-gorke-rsu-m22-p-10940.html>



ZESTAW RADIOLINIA 2-KANAŁOWA + 2 PILOTY PUK-142 GORKE RSU-M2/2

Cena brutto	187,15 zł
Cena netto	152,15 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15385
Producent	GORKE

Opis produktu

Zestaw Gorke RSU-M2/2 znajdzie zastosowanie w systemach alarmowych do sterowania pracą innych urządzeń systemu (np. czujek, blokowanie stref i czujników, jako przycisk antynapadowy). Zarówno odbiornik, jak i piloty z zestawu współpracują z dowolnym innym urządzeniem Gorke. Pilot może sterować dowolną ilością odbiorników pod warunkiem zaprogramowania go do pamięci odbiornika.

Zasięg pracy zestawu wynosi **ok. 150 metrów** (w terenie otwartym). Jeżeli pomiędzy odbiornikiem a nadajnikiem znajdują się przeszkody, należy przewidzieć zmniejszenie zasięgu pracy odpowiednio dla:

- drewna i gipsu o 5-20%,
- cegły o 20-40 %,
- betonu zbrojonego o 40 - 80%.

Przy dużej ilości przeszkód zalecamy konfigurowanie zestawów na bazie **odbiorników klasy SH, stosowanie retransmiterów lub pilotów dużej mocy**. Przy przeszkodach metalowych stosowanie systemów radiowych nie jest zalecane. Należy rozważyć zainstalowanie modułu WLC 201, który pozwala na ominięcie tego typu przeszkód.

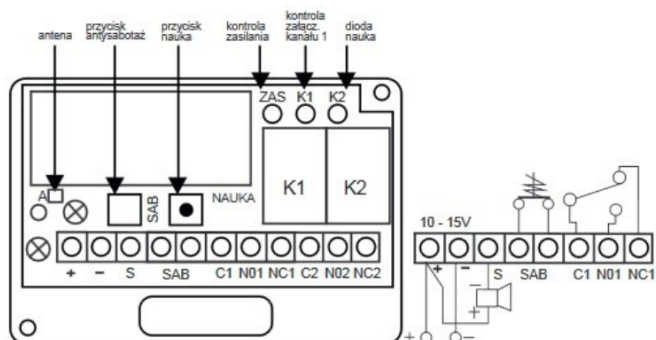
Transmisja pomiędzy odbiornikiem a pilotem oparta jest na **kodzie zmiennym**, który zapewnia wysokie bezpieczeństwo użytkownika oraz odporność na sygnały radiowe pochodzące z innych urządzeń. Każdy nadajnik posiada swój **indywidualny kod**.

Odbiornik RSU-K02 pracuje w trybie **monostabilnym** (naciśnięcie klawisza pilota powoduje załączenie przekaźnika na ustawiony czas) lub **bistabilnym** (każdorazowe naciśnięcie klawisza powoduje zmianę stanu przekaźnika na przeciwny).

Główne zastosowania sterowników radiowych:

- zdalne sterowanie pracą urządzeń podłączonych do wyjść odbiornika (np. brama wjazdowa i garażowa, rolety, żaluzje, zamki elektromagnetyczne, oświetlenie, klimatyzacja itd.)
- w systemach alarmowych jako przycisk antynapadowy, sterowanie strefą itp.

Schemat podłączenia:



Specyfikacja techniczna:

Odbiornik RSU-K02:

- częstotliwość: 433,92 Mhz
- kodowanie: kod zmienny
- moduł odbiorczy: heterodyna H1
- pojemność pamięci: 113 nadajników
- ilość kanałów: 2
- tryby pracy przekaźników: monostabilny, bistabilny
- współpraca: dowolny nadajnik serii SA
- zakres czasu trybu monostabilnego: ~1 s - 4 min 20 s
- obciążalność: 1A/30V DC (wyjście przekaźnikowe) 0,5A/12V DC (wyjście tranzystorowe S) 50 mA/12V DC (wyjście sabotażu)
- temperatura pracy: -10 st. C ... +55 st. C
- wilgotność: 93% (+/- 3%)
- zasilanie: 12VDC (10-15V DC)
- pobór prądu: 17 mA (spoczynkowy), 60 mA (max.)
- wymiary: 68 x 48 x 26 mm

Pilot PUK-142:

- częstotliwość: 433,92 MHz
- kodowanie: kod zmienny
- ilość klawiszy: 2
- moc nadawcza: $\leq +6$ dBm
- współpraca: odbiorniki serii SA
- zasięgi pracy: odbiornik z modułem H1 (np. RSU) - 150 m, odbiornik z modułem H2 (np. OPC) - 300 m
- kolor: czarny/srebrny
- temperatura pracy: -10°C ... +55 °C
- wilgotność (max): 93% (\pm 3%)
- zasilanie: 1 x bateria litowa CR2032 12V
- wymiar: 58 x 30 x 13 mm
- waga: 39 g

W zestawie:

- odbiornik GORKE RSU-K02 - 1 szt;
- pilot GORKE PUK-142 - 2 szt;
- bateria litowa CR2032 12V (do pilotów) - 2 szt;
- instrukcja.