

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/gorke-rsx-k02-odbiornik-do-pux303-z-potw-odb-p-25666.html>

## Gorke RSX-K02 odbiornik (do PUX303) z potw.odb.

Cena brutto	<b>276,75 zł</b>
Cena netto	<b>225,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność: mało</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>19239</b>
Producent	<b>Gorke Electronic</b>

### Opis produktu

**RSX-K02** jest odbiornikiem 2-kanałowym, którego konstrukcja wykorzystuje moduł odbiorczy LX z zastosowaną technologią LoRa do zaawansowanej komunikacji bezprzewodowej. Zakres zastosowań obejmuje przypadki trudnych warunków radiowych, którym nie mogą sprostać standardowe rozwiązania radiowe. Zdolność skutecznej łączności w warunkach z licznymi przeszkodami czy pomiędzy kondygnacjami pozwala na użycie w terenie zurbanizowanym.

### Cechy odbiornika:

- wielokrotnie większe zasięgi pracy
- duża odporność na sygnały zakłócające
- mały pobór mocy
- łączność dwukierunkowa

Wyjątkowym parametrem modułu LX, który został zastosowany w odbiorniku RSX jest jego zdolność do skutecznego odbioru sygnału radiowego nawet jeżeli jest on słabszy od otaczającego go szumu. Cecha ta, charakterystyczna dla sprzętu profesjonalnego, pozwala na prowadzenie skutecznej łączności w warunkach dużych zakłóceń występujących w środowisku przemysłowym czy centrach dużych miast. Kolejną cechą modułu jest jego odporność na silne sygnały GSM pochodzące z telefonów, modemów czy blisko pracujących stacji przekaźnikowych, a także urządzeń WiFi czy Bluetooth. Do współpracy z RSX-K02 przewidziane są nadajniki ręczne serii LX typu RNX jedno i wieloklawiszowe, piloty PUX-303 czy przyciski podblatowe PPX-202 oraz nadajniki NBX-102 i 105. Jako opcja może być stosowana antena z uchwytem magnetycznym [AMD-430](#).

częstotliwość	433,05 - 434,79 MHz
kodowanie	kod zmienny
moduł radiowy	LX / ST1 nadawczo/odbiorczy
czułość odbiornika	min -130dBm
moc radiowa nadajnika w.cz.	+10 dBm
rodzaj modulacji	rozpraszanie widma CSS
pojemność pamięci	256 pilotów
ilość przekaźników	2
tryb pracy	monostabilny / bistabilny jednoklawiszowy / bistabilny

---

zakres czasu monostabilnego  
zasilanie  
spoczynkowy pobór prądu  
maksymalny pobór prądu  
wyjście przekaźnikowe  
temperaturowy zakres pracy  
wilgotność otoczenia  
wymiary (mm)  
współpraca  
antena  
waga

dwuklawiszowy  
~1s - 256s (4min 16s)  
12V DC (10-15V DC)  
20 mA  
90 mA  
NO lub NC (wybór zworką), 1A/24VDC, 0,5A125AC  
-10 ÷ +55 °C  
maks. 93% ± 3%  
68\*48\*26  
nadajniki serii LX: PUX, PPX, RNX  
helikalna, złącze SMA (MALE) 50 Ohm  
57g