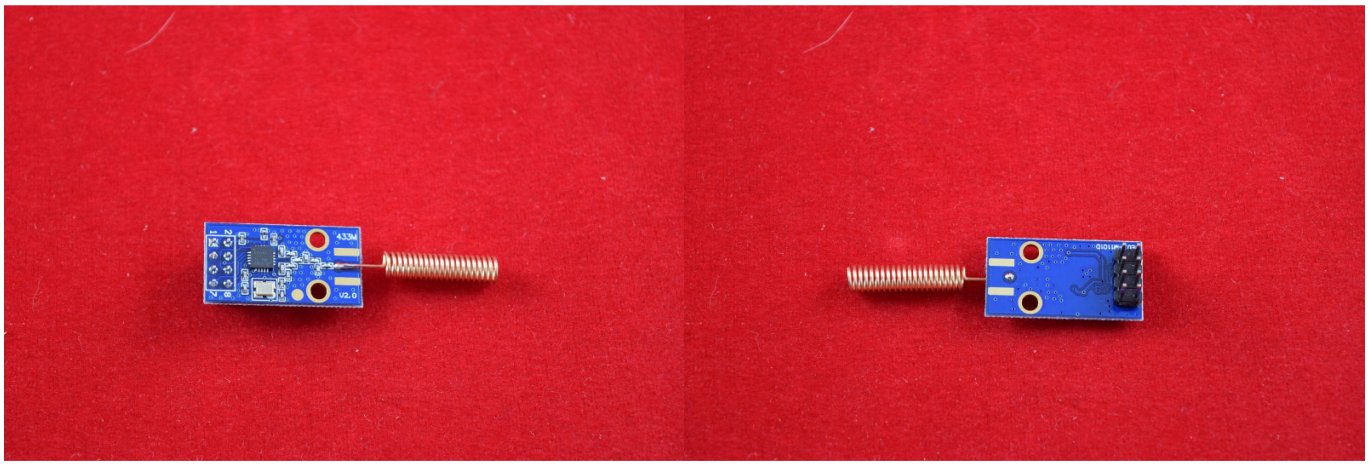
**г. Караганда,** ул. Алиханова 37, офис 108
**г. Алматы,** ул. Байтурсынова 85, блок Г, офис 11
**г. Астана,** проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: **support@radiomart.org**

RadioMart.kz
*Робототехника и радиодетали*

# Артикул: 13536 Цена в прайсе: 2200 тг.

## Приемопередатчик на частоте 443 МГц (CC1101)



CC1101 - недорогой приёмопередатчик с тактовой частотой 1 ГГц, разработанный для беспроводных приложений с малой мощностью. Схема в основном предназначена для полос частот ISM (Industrial, Scientific and Medical) и SRD (короткого диапазона) на частотах 315, 433, 868 и 915 МГц, но может быть легко запрограммирована для работы на других частотах в 300-348 МГц, 387-464 МГц и 779-928 МГц.

Данный модуль использует SPI интерфейс для приёмо-передачи данных с контроллера управления.

Характеристики:
размер, мм: 28x15;
напряжение питания, В: 1,8-3,5;
потребляемый ток, мА: до 30;
дальность сигнала, м: до 380;
мощность антенны, dBm: 10.

Распиновка модуля :

1-GND. 2-VCC. 3-GDO0. 4-CSN. 5-SCK. 6-MOSI. 7-MISO. 8-GDO2