

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](mailto:support@radiomart.org)



Артикул: 10178

Цена в прайсе: 77 тг.

ИК датчик VS1838В для arduino

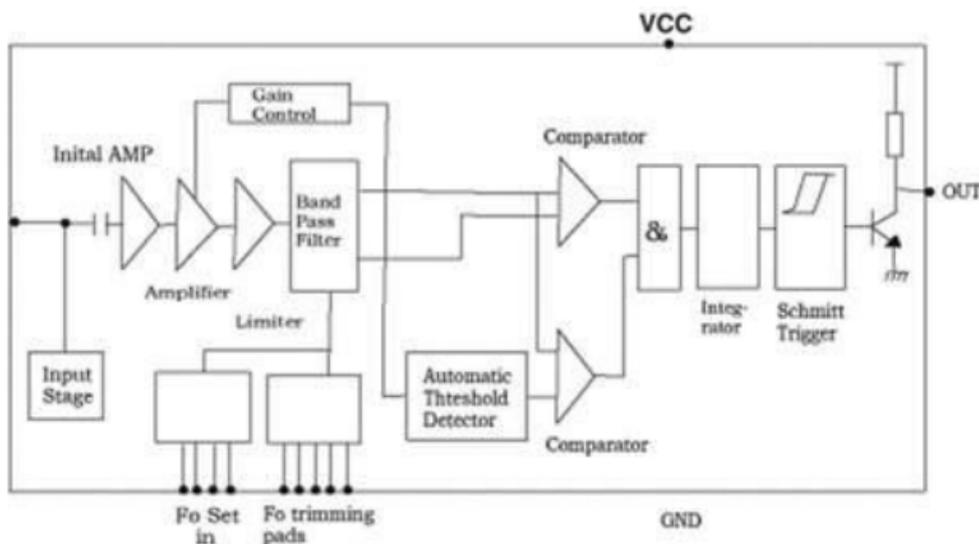


Инфракрасный (ИК, IR) приемник, работающий на частоте 38 кГц.

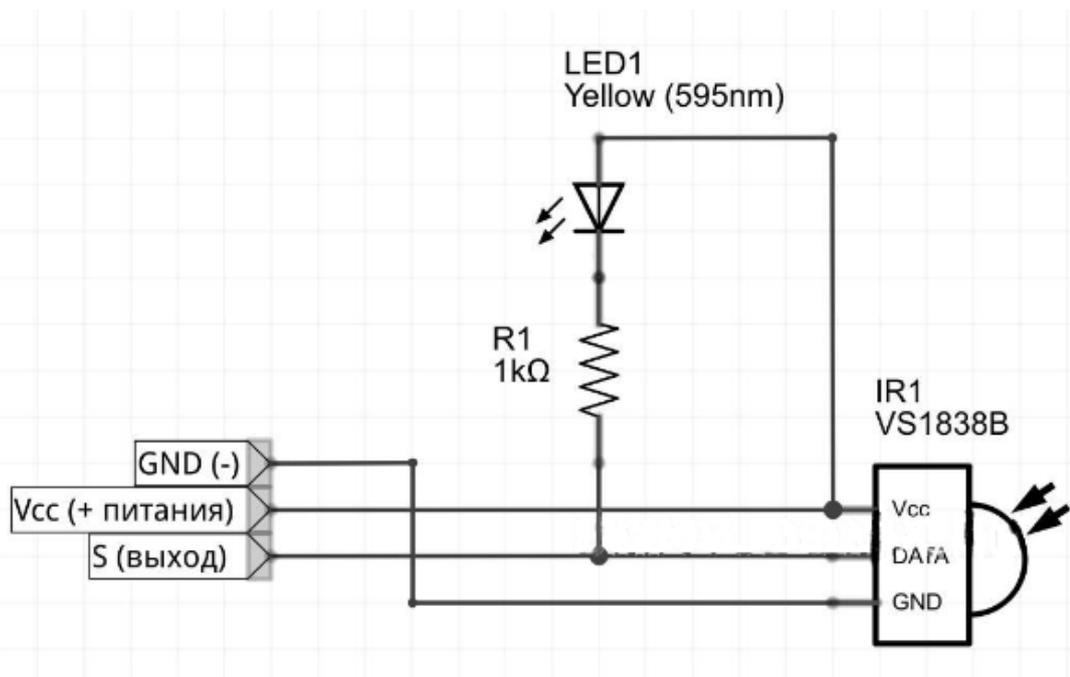
Модуль "KY-022" ИК-приемника выполнен на базе датчика "VS1838В" (рабочая частота 38 кГц) и предназначен для приема данных по инфракрасному каналу от пультов дистанционного управления телевизором и от другого оборудования в доме.

На плате имеется светодиод с токоограничивающим резистором 1 кОм, которые включены между контактами "VCC+" и "S".

**Структурная схема ИК приемника:**



**Принципиальная схема:**



**Подключение:**

- "S" - выход
- VCC - "+" питания
- GND - общий