

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 14395

Цена в прайсе: 66 тг.

Фоторезистор GL5539



.Оптический ИК-датчик. ИК-датчики расстояния позволяют легко определить дальность до объекта.

Фоторезистор GL5539, меняет сопротивление в зависимости от силы падающего на него света. Проще говоря это датчик освещенности. Имеет максимальное сопротивление в темноте (т.н. "темновое сопротивление"), спадающее по мере увеличения интенсивности освещения. Может использоваться в качестве аналогового сенсора освещенности для Arduino

Характеристики:

- Максимальное напряжение: 150 V
- Максимальная потребляемая мощность: 100 мВт
- Температура окружающей среды: -30 .. +70 ° C
- Спектральный пик: 540 нм
- Сопротивление при освещении (10Lux): 50-100 кОм
- Сопротивления в темноте: 5 МОм

Схемы:

