

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

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 10139**

**Цена в прайсе: 111 тг.**

**Датчик пламени YG1006 (Flame sensor)**



Датчик определяющий наличие пламени в радиусе действия

Датчик пламени может быть использован для обнаружения источника огня или других источников света с длиной волны в диапазоне от 760 - 1100 нм. Он основан на датчике YG1006, который представляет собой высокоскоростной и высокочувствительный кремниевый фототранзистор NPN. Из-за черной эпоксидной смолы датчик чувствителен к инфракрасному излучению. В игре пожарного робота датчик играет очень важную роль, его можно использовать как глаза робота, чтобы найти источник огня.

**Схема подключения:**

