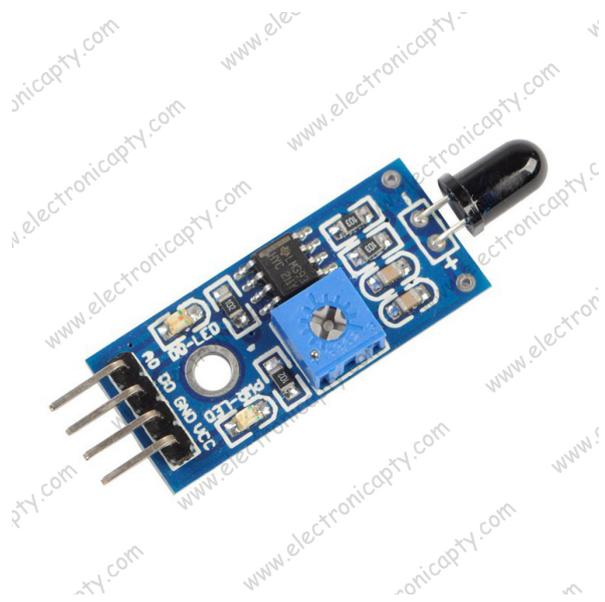


## Modulo Sensor Detector de Flama Infrarrojo LM393

Codigo: 112412



### Descripción

El módulo sensor detector de flama infrarrojo LM393, a una distancia de prueba de los encendedores de la flama de 80 cm, cuanto mayor sea la flama, mayor será la prueba de distancia.

- Puede detectar la flama o la longitud de onda en el rango de 760 nm a 1100 nm de la fuente de luz.
- El ángulo de detección de 60 grados, el espectro de la flama particularmente sensible.
- Sensibilidad ajustable. (mostrado en potenciómetro digital azul)
- La forma de onda limpia de la señal de salida del comparador es buena, capacidad de conducción, superior a 15 mA.
- Con un potenciómetro de precisión de ajuste de sensibilidad ajustable.
- Voltaje de operación 3.3V-5V.
- La salida en la forma: DO salidas de conmutación digital (0 y 1) y salida de tensión analógica AO.
- Unos orificios de pernos fijos para una fácil instalación.
- Placas pequeñas de tamaño PCB: 3.2cmx1.4cm.
- Utilizando un comparador ancho LM393.
- Cantidad: 1/25/10 unidades
- Pin: 34 pin

### Instrucciones de cableado para 4Pin:

- VCC: VCC3.3-5V.
- GND: GND.
- HACER: salida de señal del interruptor TTL.
- AO: Salida analógica.