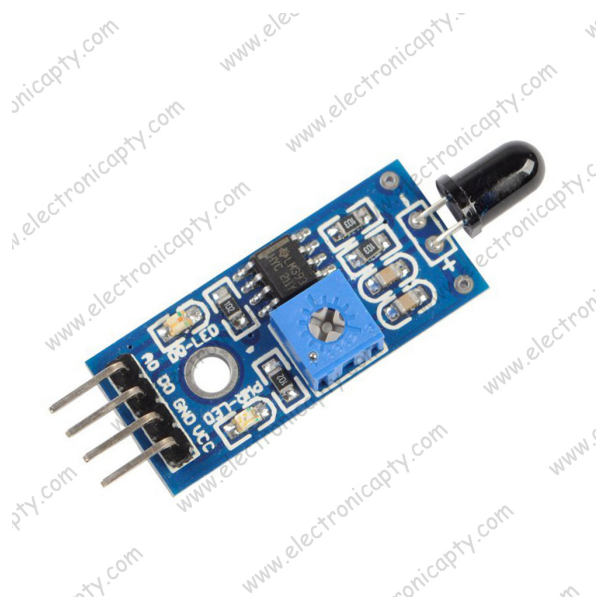


Modulo Sensor Detector de Flama Infrarrojo LM393

Codigo: 112412



Descripción

Módulo Sensor detector de Flama Infrarrojo LM393. a distancia de prueba de los encendedores de la llama de 80 cm, cuanto mayor sea la llama, mayor será la prueba de distancia.

- Puede detectar la llama 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 llama 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: 1/2/5/10 unidades
- Pin: 3/4 pin

Instrucciones de cableado para 4Pin:

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