

MODULO 6 LEDS COMPATIBLE CON BANANA PI

OKY9005



Productos
evaluados por
**ingenieros
calificados**



**Garantía y
seguridad** en
cada producto



Experiencia de
compra en la
calidad como
sello distintivo

Descripción

El módulo está diseñado específicamente para aprender a controlar los GPIO de Raspberry Pi. Cuenta con 6 LEDs, 1 interruptor y 1 Buzzer; todos ellos pueden utilizar los GPIO de Raspberry Pi para controlarse.

Especificaciones

- Temperatura de funcionamiento: $-15 \sim 75^{\circ}\text{C}$.
- Potencia de disipación: 3W.
- Tipo: Controlador de CI.
- Voltaje de alimentación: 5V.
- Corriente de alimentación: 2A.
- Voltaje de operación: 3.3V.
- Corriente máxima LED: 8 mA.
- Corriente máxima Buzzer: 12 mA.

Aplicaciones típicas

- Aprendizaje de hardware para principiantes
- Educación

Banco de pruebas

- Configure la salida GPIO, LED de salida de alto nivel, el LED se iluminará.
- Configure la entrada GPIO, presione el botón.
- Fin de la prueba.

AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2,
Centro Histórico, Centro, 06000
Ciudad de México, CDMX
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó

Ing. Luis Eduardo Dorantes Solís

Revisó

Ing. Victor Javier Sánchez Martínez

Fecha

21/05/2025

