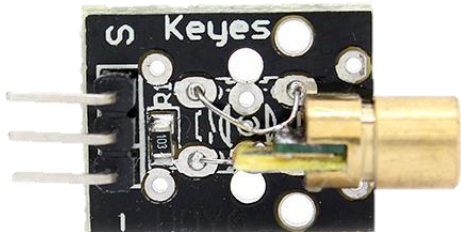


MODULO EMISOR LASER

LED EMISOR DE LUZ DE ALTA POTENCIA,
EMITE UN HAZ DE LUZ DE COLOR ROJO,
CABEZAL METÁLICO DE BRONCE.



ATRIBUTOS

- El modulo AR-LASER (KY-008) es un circuito emisor de luz laser, diseñado para trabajar con proyectos y circuitos Arduino.
- Emite un haz de luz de alta potencia (650nm) de color rojo, su cabezal esta elaborado con bronce para darle mayor resistencia y una muy buena disipación del calor producido por el laser.
- Esta diseñado con 3 pines de conexión, dos de alimentación (Vcc y Gnd) y un pin separador sin función asignada (NC).
- Al no contar con un pin de activación esta se debe llevar a cabo mediante el pin de Vcc; enviando el pulso de activación mediante un pin de salida de Arduino que le suministre los 5V que el modulo requiere.
- Se recomienda extremar precauciones en la manipulación del modulo ya que la luz producida por el AR-LASER puede provocar quemaduras y daños temporales o permanentes en los ojos si se apunta o mira directamente al laser.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES:	24 mm x 15 mm x 8 mm
MATERIAL:	FR-4
PESO:	3 gramos
ALIMENTACIÓN:	5 Vcc 30 mA
LONGITUD DE ONDA:	650 nm
COMPATIBILIDAD:	Arduino
COLOR:	Negro
DESCRIPCIÓN DE PINS:	1 – GND
	2 – NC
	3 – VCC

ACCESORIOS

- 1 x AR-LASER

