Modulo Sensor Laser KY-008 para Arduino

Codigo: **110964**

Descripción

El modulo 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.

- Voltaje de funcionamiento 5 V
- de onda de Arduino: 650nm
- Profundidad: 8 mm
- Dimensiones: 1,8 x 1.4sm
- Longitud de onda de 650nm
- Potencia: 5mW

- Manual de testeo de este producto: Haz clic aquí para más información.