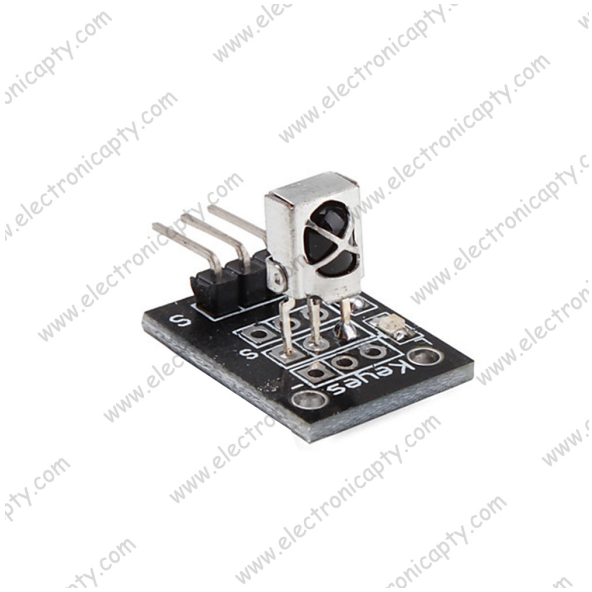
Modulo sensor receptor Infrarrojo KY-022 para Arduino

Codigo: **110951**



Descripción

Este módulo de recepción de infrarrojos es un módulo que posee una importante resistencia a la luz y a fuertes interferencias electromagnéticas debido a una función de infrarrojos IC dedicado, puede trabajar bajo 500 lux de intensidad luminosa, lo que lo hace robusto además de ser de fácil uso. Una gran ventaja es que puedes usar cualquier control remoto que tengas en tu casa.

Es ampliamente utilizado en: Robótica, música, TV, máquina de video, máquina de disco, set-top boxes, marco de fotos digital, equipo estéreo del coche, juguetes de control remoto, receptores de satélite, reproductor de disco duro, aire acondicionado, calefacción, ventilador eléctrico, de iluminación y otros aparatos electrodomésticos.

- Ángulo de recepción: 90 °
- Voltaje de funcionamiento: 2.7 ~ 5.5V
- Distancia del control remoto infrarrojo: Más de 8 metros.
- Longitud de onda infrarroja: 940Nm.
- Frecuencia del cristal: 455 kHz.
- Frecuencia portadora: 38 kHz
- Codificación: Formato de codificación de NEC.
- Potencia: CR2025/1600mAH.
- Recepción de la gama: 18m
- Dimensiones:1.5x1.9x1.0cm

NOTA: es ideal para usarlo con el transmisor KY-005

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