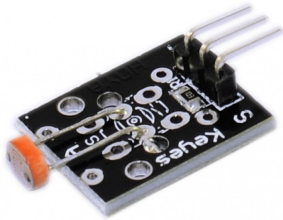


MODULO DE FOTORRESISTENCIA – PHOTORESISTOR



Descripcion:

El modulo sensor óptico (LDR) te permitirá detectar la cantidad de luz ambiente, este tipo de sensor es muy utilizado para indicar la presencia o ausencia de luz o para medir la intensidad de la luz ya que este sensor entrega un valor relativo a la intensidad de luz incidente. Es ampliamente utilizado en cámaras, lámparas de jardín y calle, detectores, relojes, luces automáticas y un sinnúmero de aplicaciones interesantes. Los valores de su resistencia, sensibilidad, coeficiente de temperatura y su curva de voltaje-corriente dependen directamente de la cantidad de luz que recibe el sensor.

Características:

- Voltaje de funcionamiento: 3.3V ~ 5V
- Resistencia Variable: 1M aprox ~ 50 aprox, se recomienda medir para ajustar a escala ya que estos valores cambian de una a otra.
- Material: PCB
- Dimensiones: 2.5x1.6x0.7cm
- Peso: 2g
- Tipo de salida: Analógica