



## **FICHA TECNICA**

### **MODELO: MODULO SENSOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO OKY3270**

1. Detecte el módulo durante aproximadamente un minuto después del tiempo de inicialización de la alimentación, durante el intervalo al módulo de salida 0-3 veces por minuto en el modo de espera.
2. Debería evitar la iluminación directa, como las fuentes de interferencia, cerrar la superficie del módulo de la lente para evitar la introducción del mal funcionamiento del generador de señal de interferencia; El uso del ambiente para evitar el flujo del viento, el sensor de viento también causará interferencia.
3. El módulo del sensor utiliza una sonda dual, la ventana de la sonda es rectangular, dual (A por B millones) en la dirección de los extremos de largo, cuando el cuerpo pasa de izquierda a derecha o de derecha a izquierda cuando alcanza el tiempo de IR dual , diferencia de distancia , mayor es la diferencia, sensores más sensibles, cuando el cuerpo desde el frente hasta la sonda o desde arriba hacia abajo o desde arriba hacia arriba, el IR doble no detecta cambios en la distancia, ningún valor de diferencia, el sensor Insensible o no funciona; por lo que los sensores deben instalarse en la dirección dual de la sonda con actividades humanas tanto como sea posible paralelas a la dirección de máximo para garantizar que el cuerpo haya sido pasado por la sonda. sonda de doble sensor. Para aumentar el rango de detección de ángulos, el módulo utiliza una lente circular, la sonda también tiene sentido

en los cuatro lados, pero aún más alto que el rango de detección superior e inferior izquierdo y derecho, sensibilidad y fuerte, aún lo más lejos posible según los requisitos de instalación anteriores. VCC, trig (lado de control), eco (extremo de recepción), GND

#### 4. Dimensiones y ajuste:

Nota: El potenciómetro a la derecha para ajustar la distancia, aumenta el rango de detección (alrededor de 7 metros), por el contrario, el rango de detección disminuye (aproximadamente 3 metros). Ajuste el potenciómetro de ajuste a la derecha, goteo a la derecha, demora del sensor más larga (aproximadamente 300S ), por otro lado, la inducción por el corto retraso (alrededor de 5S).

Rango de voltaje de operación	DC 4.5-20V
Nivel de salida	Alta 3.3V, Baja 0V
Corriente quiescente	<50UA
Temp de Operación	-15- + 70 grados
Sensor de tamaño de lente	Diámetro: 23 mm (predeterminado)
Consumo de energía estática	65 micro amperios
Tiempo de retardo	Ajustable (0,3 segundos a 10 minutos)
Tiempo de bloqueo	0.2 segundos
Tamaño del tablero	32mm * 24mm
Peso	10g