



SENSORES / SENSOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO KE09

DESCRIPCIÓN

Bienvenido a usar el sensor de microondas KE09 con onda electromagnética de alta frecuencia (5,8 GHz) y circuito integrado, el movimiento se detecta mediante un ligero desfase de la frecuencia (efecto Doppler), emitiendo ondas ultrasónicas, lo que activa una señal de presencia, por efecto del rebote de las ondas.

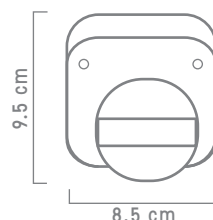
Al mismo tiempo, los sensores microondas son más sensibles y por lo tanto detectan mucho mejor que los sistemas por infrarrojos, no afectándoles los cambios bruscos de temperaturas, ni que el objeto se desplace frontalmente hacia ellos.

El sistema de detección actúa también a través de las paredes, puertas, ventanas delgadas, techos y es el más adecuada en zonas donde no hay una línea de visión directa, como esquinas, pasillos, escaleras, etc.

DATOS TÉCNICOS

Códigos:	5520100 - 5520110
Fuente de alimentación:	220-240V / AC
Frecuencia de potencia:	50 / 60Hz
Distancia de detección:	12m máximo (<24 °C)
Altura de la instalación:	1.5-3.5m
Tiempo de retardo:	Min.10seg ± 3seg Max.12min ± 2min
Carga clasificada:	1200W  300W 
Luz ambiente:	<3-2000LUX (ajustable)
Rango de detección:	360°- 180°
Consumo de energía:	0.9W
Potencia de transmisión:	< 0.2mW
Sistema HF radar CW:	5.8 Ghz, banda ISM
Velocidad movimiento de detección:	0.6-1.5m / s
Grado de protección	IP44
Sello	CE

DIMENSIONES



DISTANCIA DE DETECCIÓN:

