

Sensor de ocupación - Sensor de ocupación/desocupación PIR empotrado autoadaptable, uso comercial, no requiere conexión neutra, blanco

Item IOS-DSR-WH



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los sensores de infrarrojo pasivos funcionan mediante la detección de la diferencia entre el calor emitido por un cuerpo humano en movimiento y el espacio de fondo. El interruptor del sensor puede encender una carga (ON) y mantenerla siempre y cuando el sensor detecte cualquier movimiento. La carga se apaga (OFF) automáticamente cuando no se detecta movimiento durante el tiempo de retardo programado. El interruptor del sensor tiene un relé (equivalente a un interruptor unipolar), también incluye funciones de Auto Set (automáticas) y Walk Through (de seguimiento).

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Tecnología de infrarrojo pasivo (PIR) para detección de presencia
- ▶ Cobertura: 180°, 1200 pies cuadrados con vistas sin obstrucciones
- ▶ Modo de interruptor de desocupación u ocupación seleccionable por el usuario
- ▶ Tecnología de cruce por cero para larga duración y rendimiento
- ▶ Tiempo de retardo automático autoadaptable según los patrones de ocupación
- ▶ Los modelos IOS-DSR/DDR cuentan con un modo de detección de cruce opcional
- ▶ Anulación de luz ambiental ajustable en el sensor
- ▶ Compatible con incandescente/fluorescente/CFL/LED
- ▶ Los modelos IOS-DOV requieren una conexión neutra
- ▶ Se adapta a una placa mural decorativa estándar (incluida)
- ▶ Configuración de sensibilidad de rango ajustable

APLICACIONES

- ▶ Indoor Sensing Control

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	IOS-DSR-WH
Descripción	Sensor de ocupación/desocupación PIR empotrado autoadaptable, uso comercial, no requiere conexión neutra, blanco
Código UPC	078275125186
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 5 años
País de origen (Intermatic)	CHINA
Compatibilidades de la aplicación	Incandescente; Fluorescente; CFL; LED
Mercado	Comercial; Industrial; Residencial; Utility

Especificaciones de control	
Tipo de interruptor de sensor	Ocupación; Desocupación
Tecnología del sensor	PIR; Cruce por cero
Tiempo de retardo ajustable mín.	15 seg
Tiempo de retardo ajustable máx.	30 min
Nivel de luz ajustable mín.	30 lux
Nivel de luz ajustable máx.	luz del día
Tiene detección de movimiento	Sí

Especificaciones mecánicas	
Tipo de montaje	Empotrado

Patrón de cobertura PIR (grados)	180
Área de cobertura PIR (pies cuadrados)	1200
Altura de montaje máxima (pies)	4 ft

Dimensiones

Altura del producto (pulg.)	2.625
Altura del producto (mm)	67
Ancho del producto (pulg.)	1 5/16
Ancho del producto (mm)	33
Profundidad del producto (pulg.)	1.75
Profundidad del producto (mm)	44

Especificaciones de materiales

Color	Blanco
Artículo Incluye Placa Mural	Sí

Capacidades de carga

	800 VA, 120 V CA; 1600 VA, 277 V CA
	800 VA, 120 V CA; 1600 VA, 277 V CA
	1/4 HP
	800 VA, 120 V CA; 1600 VA, 277 V CA
Tungsten (Incandescent) Range(s)	800 W, 120 V CA
	10 A

Especificaciones eléctricas

Rangos de voltajes de entrada	120/277 V CA, 60 Hz
Tipo de alimentación	Voltaje de línea
Número de circuitos	1

Empaque

Peso de envío (lb)	0.4
Peso de envío (kg)	0.181
Dimensiones de la caja de cartón	5 x 2.25 x 3 in

Especificaciones ambientales

Température (service)	32 - 131°F / 0 - 55°C
-----------------------	-----------------------

Normas y certificaciones

Certificación UL	cULus
Otras certificaciones y Compatibilidades	CA Título 20
Propuesta 65 de California	Ninguno