



Datalogger para monitorización de estado de entradas digitales con interfaz de comunicación Wifi.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>CPU</b>	Microcontrolador de 32bits@80MHz con 60Kb RAM
<b>Memoria</b>	Dataflash de 4 Mb para almacenamiento de datos.
<b>Reloj en tiempo real</b>	Interno sin batería
<b>ADC</b>	ADC 10bits
<b>Watchdog timer (WDT)</b>	Watchdog interno disponible.
<b>Configuración del equipo</b>	Configuración básica a través de servidor web embebido.

## CIRCUITO DE ALIMENTACIÓN

<b>Tensión de alimentación</b>	12-30V
<b>Consumo máximo</b>	<0,5W

## CARÁCTERÍSTICAS

<b>Sensor PIR:</b>	Sensor Infrarrojo de ángulo cónico inferior a 100°
<b>Rango detección:</b>	3-5 metros
<b>Retardo detección:</b>	2 segundos
<b>Tiempo extensión detección:</b>	2 segundos

## CONDICIONES AMBIENTALES

<b>Temperatura de trabajo</b>	-20° ~ 60°C
<b>Humedad</b>	5% ~ 95% (sin condensación)
<b>Grado de protección</b>	IP20

## INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

<b>Cantidad mínima de pedido</b>	1
<b>Referencia de pedido</b>	Wimex PIR
<b>Accesorios</b>	Placa de montaje

## CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

<b>Dimensiones</b>	65x50x35 mm (W/H/D)
<b>Material caja</b>	Polycarbonato
<b>Tipo montaje</b>	Montaje superficial

## CERTIFICADOS Y DECLARACIONES

	EN 61000-6-2:2005.
<b>Normas</b>	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011.



Producto compatible con RoHS (2011/65/UE)