

DiO

connected home

ES

ED-SE-01

Detector de presencia

ED-SE-02

Detector de apertura

ED-SE-03

Sonda de temperatura

ED-SE-01: Detector de presencia

1x

2x

2x

1x

1x

1x

ED-SE-02: Detector de apertura

1x

2x

2x

1x

1x

1x

ED-SE-03: Sonda de temperatura

1x

2x

2x

1x

1x

1x

Activar la garantía

Para activar la garantía, rellene el formulario en línea en www.getdio.com/warranty.

1. Activar el sensor

2. Asociar con otro periférico DiO

Este producto es compatible con todos los periféricos DiO que funcionan con el protocolo vía radio 868 MHz by edisio, y con la Home Box DiO. Gracias a la Home Box DiO, también puede hacer que su receptor 868 MHz by edisio sea compatible con los periféricos que funcionan de acuerdo al protocolo 433 MHz by DiO. Más información en www.getdio.com.

2.1. Asociar con un periférico DiO 868 Mhz by edisio

Ponga el receptor en modo de aprendizaje (ver manual del receptor). Al cabo de 10 segundos, pulse el botón del detector. El receptor confirma con un pitido o parpadeando en rojo. Al cabo de 10 segundos, pulse de nuevo el botón R del receptor; el pitido o el parpadeo del LED se detienen para confirmar.

2.2. Asociar con la DiO Home Box

Instale la DiO Home Box (ver manual de la Home Box) y siga las etapas "Añadir un periférico" en la aplicación móvil DiO o la interfaz web www.getdio.me.

2.3. Eliminar el enlace con un periférico DiO

Ver manual del receptor.

3. Instalar el detector

ED-SE-01: Detector de presencia

Fije el módulo a la pared con los adhesivos y/o los tornillos y clavijas suministrados. Recomendamos situar el detector a una altura de 1,5-2 m y no colocarlo frente a un cristal u otra fuente de calor, ni sobre un soporte en movimiento (puerta, ventana...). Atención: se trata de un detector de presencia así que detectará cualquier diferencia de temperatura (mín. 4 °C) entre el objetivo de detección y su entorno.

ED-SE-02: Detector de apertura

Fije el sensor en la salida con los adhesivos y/o los tornillos y clavijas suministrados. Fije a continuación el contacto magnético alineando ambas líneas de referencia situadas en el sensor y en el contacto. Con cada apertura y cada cierre, el detector enviará una señal al periférico o Home Box DiO.

ED-SE-03: Sonda de temperatura

Fije el sensor en la salida con los adhesivos y/o los tornillos y clavijas suministrados.

4. Modos avanzados

ED-SE-01: Detector de presencia

Minutero
Es posible activar un minutero en el detector para que el aparato conectado se apague automáticamente tras el tiempo asignado. Son posibles varias opciones de minutero:
- Sin minutero: pulse el botón R dos veces y el LED parpadeará dos veces para confirmar (por defecto).
- 30 segundos: pulse el botón R tres veces y el LED parpadeará tres veces para confirmar.
- 1 minuto: pulse el botón R cuatro veces y el LED parpadeará tres veces para confirmar.
- 10 minutos: pulse el botón R cinco veces y el LED parpadeará cinco veces para confirmar.
- 30 minutos: pulse el botón R seis veces y el LED parpadeará seis veces

ED-SE-02: Detector de apertura

Inversión de la señal
Por defecto, el módulo está en modo "Normalmente abierto" (NO, envía una señal ON para la apertura). Se puede invertir esta señal a "Normalmente cerrado" (NC, envía una señal OFF para la apertura) pulsando R tres veces; el LED parpadea tres veces para confirmar el modo NC. Para volver al modo NO, pulse R dos veces; el LED parpadea dos veces para confirmar.

ED-SE-03: Sonda de temperatura

Delta de temperatura
Por defecto, el delta de temperatura está programado en 1 °C (+/-10%) para optimizar la autonomía de la batería. Para una mejor precisión, es posible utilizar un delta de temperatura de 0,5 °C (+/- 10%) pulsando el botón R dos veces; el LED parpadea entonces dos veces para confirmar. Para regresar a un delta de temperatura de 1 °C (+/-10%), pulse el botón R tres veces; el LED parpadea tres veces para confirmar.

5. Características técnicas

Frecuencia y protocolo: 868,3 MHz by edisio Alcance de transmisión: 150 m (en campo libre) Uso en interior (IP20), no utilizar en un entorno húmedo. Batería: ER 14 250 3,6 VCC		
ED-SE-01	ED-SE-02	ED-SE-03
Temperatura de funcionamiento: -5 a 50 °C Ángulo de detección: 93° vertical, 110° horizontal Distancia de detección: hasta 8 m al x a x p: 74 x 17 x 28 mm	Temperatura de funcionamiento: -5 a 50 °C Distancia máxima permitida entre el contacto y el sensor: 12 mm al x a x p: 74 x 17 x 19 mm	Temperatura de funcionamiento: -5 a 50 °C Delta de temperatura: 0,5 °C o 1 °C (+/- 10%) (ver modos avanzados) al x a x p: 74 x 17 x 19 mm

6. Resolución de problemas

Cada cambio de estado (apertura/cierre/detección) se indica con un parpadeo del LED.

Si el LED no parpadea, compruebe que:

- la pila no esté descargada
- la pila esté bien colocada
- la distancia entre el contacto y el sensor no supere los 12 mm (ED-SE-02 solamente)
- la alineación entre el contacto y el detector sea correcta (ED-SE-02 solamente)

Hay detecciones imprevistas (ED-SE-01 solamente):

- Desplace el sensor para que no esté directamente expuesto a una fuente luminosa (sol, lámpara...).

El minuterio no funciona (ED-SE-01 solamente):

- Cada detección reinicia la cuenta atrás del minuterio. Dado que es un sensor de presencia y no de movimiento, una simple presencia en la estancia reinicia el minuterio, lo que podría dar a pensar que el minuterio no funciona.
- Modifique el emplazamiento del detector para solucionar este problema.

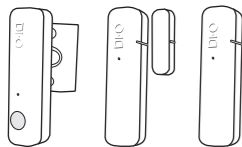
7. Limpieza y mantenimiento

Para un buen funcionamiento, evite la acumulación de polvo en la lente de detección.

Limpie el sensor con un paño limpio y seco.

8. Completar la instalación

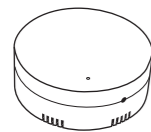
Complete la instalación con las soluciones DiO para controlar la calefacción, la iluminación, las persianas, el jardín o para ver lo que ocurre en su casa con la videovigilancia. Fácil, evolutivo, económico y de gran calidad: descubra todas las soluciones DiO connected home en **www.getdio.com**.



ED-SE-01 Detector de presencia

ED-SE-02 Detector de apertura

ED-SE-03 Sonda de temperatura



ED-SH-01 Módulo para persiana

ED-TH-02 Módulo para caldera y calefacción eléctrica

ED-TH-03 Módulo para calefacción eléctrica con hilo piloto (Francia)

ED-LI-01 Módulo para luminaria



ED-GW-01 Dio Home Box



Reciclaje

De conformidad con las directivas europeas DEEE(2002/96/EC) y sobre acumuladores (2006/66/EC), los aparatos eléctricos, electrónicos o los acumuladores deberán ser objeto de una recogida selectiva por un sistema local y especializado en la eliminación de residuos. No tire estos productos con los residuos domésticos. Consulte la normativa vigente. La marca en forma de contenedor indica que este producto no debe eliminarse con los residuos domésticos en ningún país de la UE. Para evitar riesgos en el medio ambiente o la salud humana relativos a una eliminación incontrolada, recicle el producto de forma responsable para promover el uso sostenible de los recursos materiales. Para devolver el aparato usado, utilice los sistemas de reenvío y recogida o contacte con el distribuidor original. Éste se encargará del reciclaje en virtud de las disposiciones reglamentarias.



CHACON declara que el aparato Detector de presencia ED-SE-01 ,Detector de aperturaED-SE-02 , Sonda de temperatura ED-SE-03 están conformes con las exigencias esenciales y el resto de disposiciones pertinentes de la directiva 1999/5/CE:

EN301 489-1 V1.9.2 (2011-09) & EN301 489-3 V1.6.1 (2013-08)

EN60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

EN 300 220-1 V2.4.1 (2012-05) & EN 300 220-2 V2.4.1 (2012-05)

Wavre, Belgium, 14/04/2015
Brice Dessain, Marketing Manager

Atención al cliente



www.getdio.com



BE + 32 900 51 100 (Tarifa nac. / Nat. tarif: 0,45 €/min)
FR + 33 1 57 32 48 12 (Prix communication nationale)
ES + 34 911 899 443 (Precio Comunicación Nacional)
PT + 351 221 450 250 (Preço Comunicação Nacional)

v1.0 150414