

# Guia de instalación de Sensores PIR

Última modificación: 11 de Mayo de 2015

**alarmazoom**

## Instalación cableada Sensor DG85

Tenga en cuenta que en el nuevo kit de alarma, adquirido con fecha posterior a mayo de 2014, no es necesaria la instalación de las resistencias en el cableado.

Le indicamos a continuación como realizar las conexiones cableadas poniendo de ejemplo el sensor exterior DG85, para nuestra alarma con las voces en castellano.



+ -

DC12V

Power Supply

## Instalación cableada Sensor DG85

Una de las centrales de alarma de que disponemos, concretamente la que le aparece en la imagen, le permite conectar hasta un máximo de 8 sensores cableados.

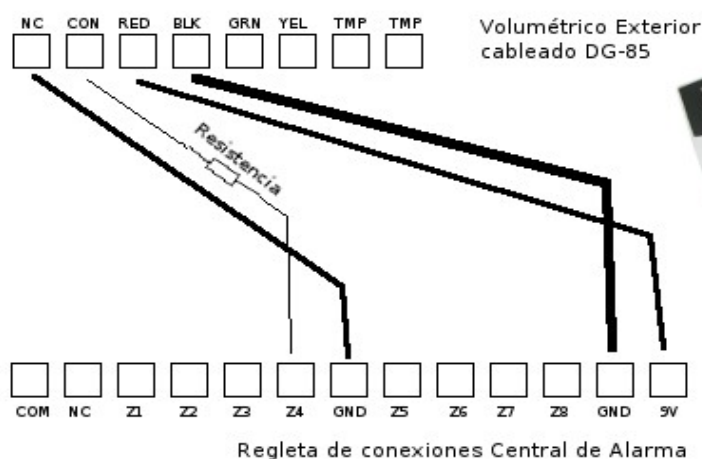
La única "dificultad" que puede encontrar durante el montaje, es la necesidad de **instalar una resistencia** (incluida con la central de alarma) en el cableado. Para evitar invertir mas tiempo del necesario, le sugerimos examine el ejemplo que le indicamos a continuación, para que realice las conexiones de forma sencilla y rápida.



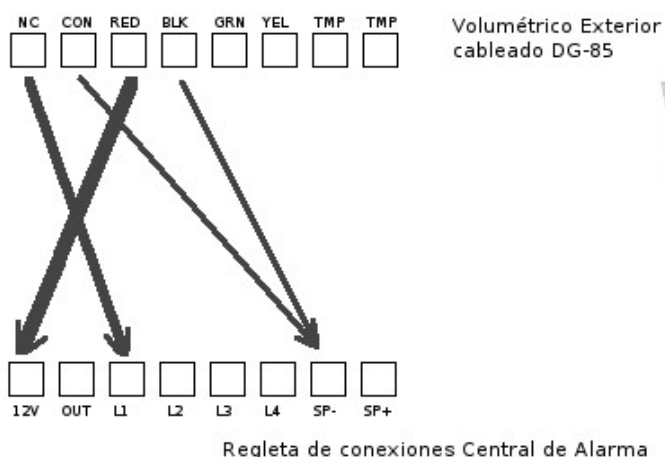
La instalación cableada que debe realizar con el sensor denominado DG85 es la siguiente si queremos utilizar la zona cableada número 4.

Para añadir un sensor cableado adicional, la instalación será idéntica, salvo por el cable de la resistencia, realizará la conexión de NC en el volumétrico, hasta la conexión de la Zona que desea utilizar, por ejemplo, Z2.

El siguiente esquema atiende al modelo de alarma de la imagen, con los mensajes de voz en inglés.



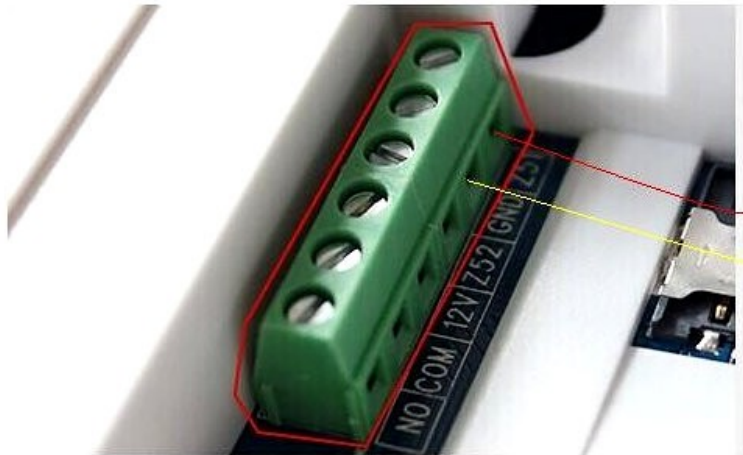
El siguiente esquema atiende al modelo de alarma de la imagen. Un kit de alarma sin teclado ni display.



El siguiente esquema le muestra como realizar la conexión en la central de alarma az007



Conexión central de alarma model. az007



alimentación externa

### Instalación cableada Sensor volumétrico

**Conexión PIR cableado a Alarma**  
Rev. Febrero 2014

PIR CABLEADO	CENTRAL DE ALARMA
COM	a L1, L2 o L3
NC	a SP- o SP+ (según sensor)
GND	a SP-
+12V	a +12V

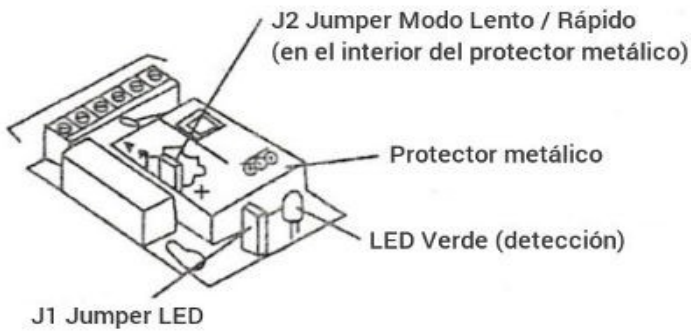
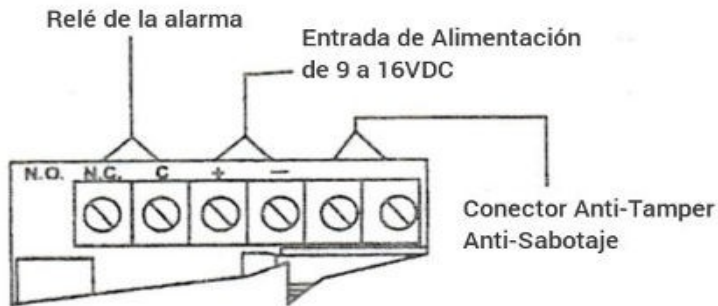
Instrucciones para nuestra alarma de la "caja roja"  
En otras centrales, puede encontrar una leyenda ligeramente diferente

Conexiones sensor mod. 525D.

525D	Alarma caja Roja
+	12V
-	SP- (realizará dos conexiones a este punto)
N.C.	L1
COM	SP- (realizará dos conexiones a este punto)



Conexiones sensor mod. 476



- J1 on (instalado) = LED activado
- J1 off (no instalado) = LED desactivado
- J2 on (instalado) = Modo Rápido
- J2 off (no instalado) = Modo Lento