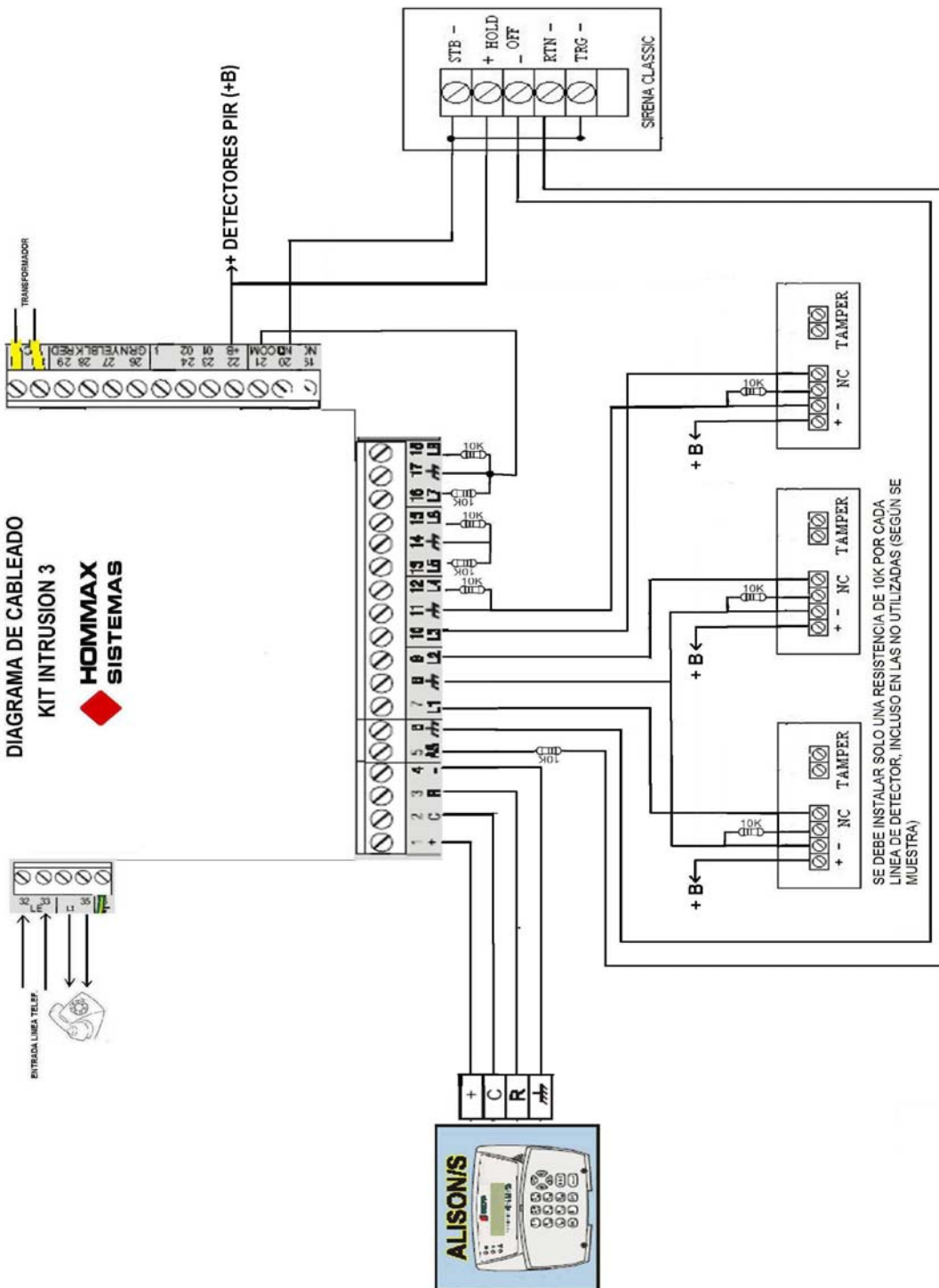


## PUESTA EN MARCHA RÁPIDA

**PASO 1. CABLEADO Y NOTAS AL ESQUEMA:** Conecte la central, el teclado, los detectores, y la sirena, según se indica en el esquema de conexionado. **TODAS** las zonas de detección y la de Anti-Sabotaje (bornas 5 y 6) deben terminar con UNA resistencia de 10K, incluidas las que no se utilicen. (Solo UNA resistencia por zona). Si no conecta la sirena conecte una resistencia de 10k (incluida) en bornas 5y 6.  
Alimente la central desde el transformador con 220 VAC y con una batería de 12V / 7 AH. Advertencia: A los terminales AC de la central debe conectarse el transformador, y nunca directamente la tensión de red (la conexión directa sin el transformador dañaría la central).



## PASO 2. COMPROBACION PRIMERA CONEXION


En el teclado se presenta la selección de idioma, programar español con la secuencia: 3 +Enter.


En este punto, el sistema de alarma presenta aproximadamente la pantalla inicial según imagen:



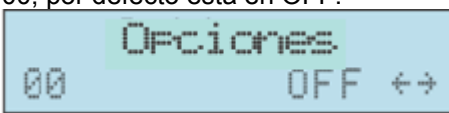
Es normal que en este punto se enciendan leds en el teclado. Indicaciones estado particiones (zonas asignadas a partición1 por defecto):

F: Armado Fuera de casa      I: Armado Instantáneo  
D: Desarmado / Día            C: Armado en Casa

El LED  *parpadeo lento* indica una alarma en memoria, pulsar la secuencia 0001+ENTER, cuando aparece *Borrar Memoria de Alarma* pulsar ENTER.

El LED  nos indica que existen fallos. Para saber los fallos pulsar ENTER, con la tecla D se ven los posibles fallos. El fallo *Codigos de fabri* es un aviso de que los códigos del sistema son los de fábrica y que deberían cambiarse. Para salir pulse ESC.

## PASO 3 REALIZAR LOS CAMBIOS DE CONFIGURACIÓN SIGUIENTES

Paso	TECLEAR	USO
1	<b>0025+ENTER</b>	Para entrar en menú programación de instalador
2	D↓ (15 veces)	Para llegar hasta OPCIONES
3	ENTER	Para entrar dentro de los nº de OPCIONES. El teclado muestra el nº de opción 00, por defecto está en OFF. 
4	ON	Para cambiar el nº de opción 00 de OFF a ON. Sirve para ver zonas abiertas (sensores detectando) en display del teclado durante estado desarmado.
5	D↓ hasta llegar al nº21 + ON	Para programar el nº 21 de las opciones: Cambia de OFF a ON para no permitir el armado con zonas abiertas.
6	D↓ hasta llegar al nº27 + ON	Para programar el nº 27 de las opciones: deshabilita la comprobación de línea telefónica en caso de no utilizarla.
7	ENTER + 1 + ENTER	Para asignar las opciones a la partición 1.
8	ESC	Para salir de programación de opciones
9	D↓(6 veces)	Para llegar hasta ZONAS
10	ENTER	Para seleccionar en Zona 1
11	ENTER 3 veces	Para pasar por las opciones de Zona1 hasta llegar a DBAL
12	D↓(3 veces)	Llegar hasta BAL (así se programan las zonas con una sola resistencia según esquema)
13	ENTER(4 veces)	Para grabar y salir de la programación de Zona1 y volver a Zona1 en display del teclado
14	D↓	Para ir a Zona 2
15	Repetir del paso 11 al 15	Para programar la Zona 2 igual que la Zona 1.
16	Pasos del 15 al 17	Para programar todas las zonas como la Zona 1.
17	ESC + ENTER	Para salir de programación

En la configuración no se contempla test periódicos, armados automáticos, grupos de armado parcial, ni conexión a central receptora. Para poner en marcha alguna de estas funcionalidades, consulte el manual de instalación.

CAMBIAR FECHA Y HORA		
1	0025 + ENTER	Para entrar en menú programación de instalador.
2	D (9veces) +ENTER	Hasta llegar a Hora/Fec
3	Con las teclas D o C modificar el día	
4	Con la tecla B y A se pasa a mes, año y hora sucesivamente, con las teclas C y D se modifican los datos.	
5	ENTER	Seleccionar el formato de la fecha.
6	ENTER	Para confirmar y volver al paso 2.
7	ESC + ENTER	Para salir de programación

\*La fecha y hora se pierde cuando la central pierde alimentación (220VAC y Batería)

## PASO 4 MANEJO DEL SISTEMA

- 1) Compruebe el correcto funcionamiento del sistema, realizando un armado del sistema y provocando una alarma.
  - **Armado Global:** Cod. Usuario + ON
  - **Desarmado Global:** Cod. Usuario + OFF
  - **Armar sistema con zonas abiertas:**  
Usuario + ON > Avisará zonas abiertas parpadeando la F sobre la partición con zona abierta.
- 2) Cambiar los códigos de usuario y de instalador, se recomienda por su seguridad:

### Cambio código de usuario:

CODIGO USUARIO(0001) + ENTER +D hasta llegar a Prog. Código + ENTER + Introducir nuevo nº de usuario.

### Cambio código Instalador:

CODIGO INSTALADOR (0025)+ENTER+D hasta llegar a Cod. Inst. +ENTER + Introducir nuevo nº de instalador.

---

## VALORES DE FÁBRICA

**Código de Instalador:** 0025

**Código Usuario Principal:** 0001

**Tiempo de salida:** 30 segundos

**Tiempo de entrada:** 30 segundos

(Los tiempos se ajustan para cada partición en Menú Instalador >Tiempos>Partición)

**Tiempo de alarma (salida sirena):** 3 minutos (se ajusta en Menú Instalador>Tiempos>Alarma)

**Zonas**, la central KYO8WM dispone de 4 particiones, por defecto todas las zonas están asignadas a Partición 1.

**Zona 1:** Zona de retardo. (Se trata de una zona de entrada/salida que permite el armado con la zona abierta)

**Zona 2:** Zona de retardo.



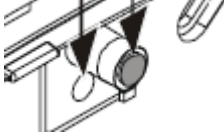

**Zonas 3 a 8:** Zonas instantáneas.

*Para volver la central a valores de fábrica consulte la pag. 38 del Manual de la Unidad Principal.*

## PROBLEMAS MÁS COMUNES



(Explicación completa de todos los iconos en pag 12 del Manual de Usuario)

SIMBOLOS EN EL TECLADO	PROBLEMA	SOLUCION
 con una X encima en la línea inferior de la pantalla.	Indica un tamper o sabotaje en el sistema.	Revisar la conexión a las bornas 5 y 6 (ver esquema). Si no se conectó sirena poner una resistencia de 10K entre bornas 5 y 6
 con una X encima en la línea inferior de la pantalla.	Indica un sabotaje en periférico (teclado, lector, expansor)	 Compruebe que no se ha perdido el tapón de cierre de tamper transparente en la parte superior central del teclado.
CALL SERVICE	Con un solo teclado en la instalación se ha cambiado por error la dirección del teclado que debe ser el 1.	Pulsar las teclas 1 & OFF a la vez durante 5 seg. para comprobar la dirección del teclado Con la tecla D se modifica la dirección del teclado, pulsar ESC para salir.
	No hay comunicación con la central.	Revisar el cableado del teclado a la central.
	No hay suficiente alimentación para el teclado	Medir entre bornas 1(+) y 4(-) y comprobar que hay 12VDC
Ev t	Se ha dejado puesto el Puente de Servicio de la central, Este puente se usa para: 1. Tener la central en modo test, permite programarla sin que se active la sirena ni transmita por la línea telefónica. 2. Programar el módulo opcional NC2/BOX.	Se debe dejar desconectado para el correcto funcionamiento del sistema.
D Parpadea	Una zona de la partición abierta	El teclado indica además que zona se ha activado.
 Parpadeo rápido	La sirena se activa con la central desarmada	Hay un tamper en el sistema, revisar: -bornas 5 y 6, si no hay sirena poner una R de 10k. - comprobar el tapón de cierre de tamper del teclado. - comprobar el cableado de tamper de los detectores