

Modelo:	Central J400 + J400-EXT
Asunto:	Instalación módulo extinción J400-EXT

En el presente documento se explica como dar de alta el módulo de extinción en las centrales de la serie J400, así como una guía para el cableado de dicho módulo.

CABLEADO DEL MÓDULO DE EXTINCIÓN

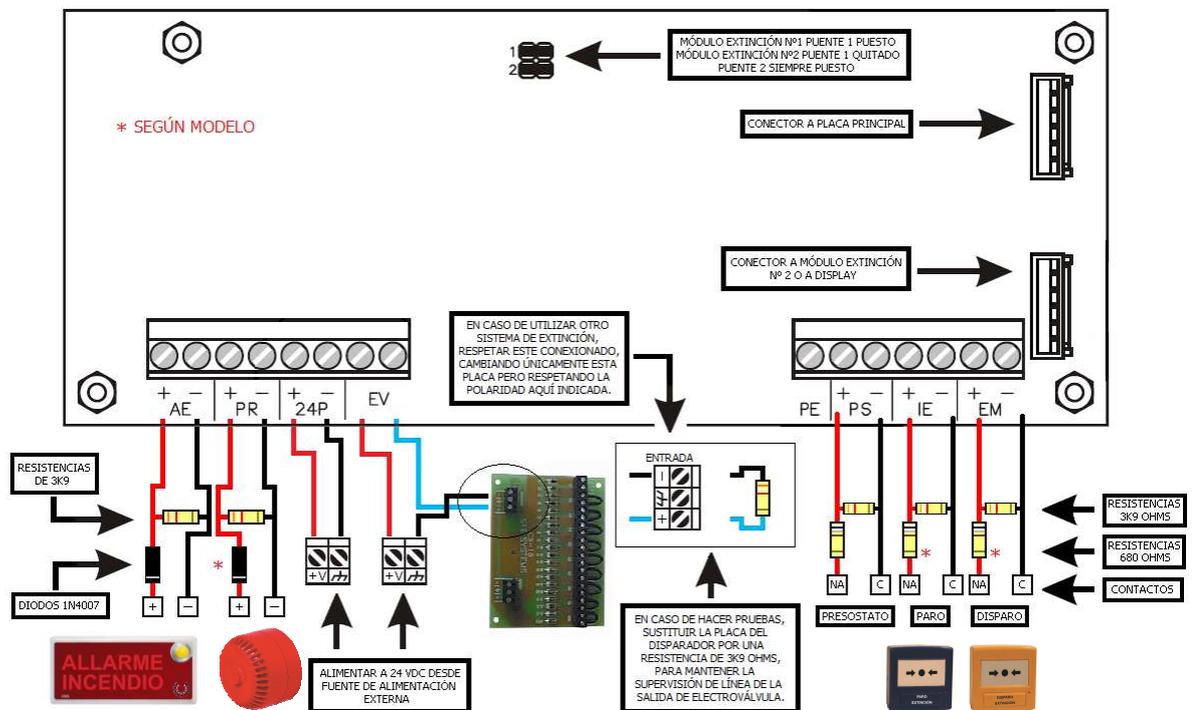


Fig.1. Cableado módulo de extinción J400-EXT

PROGRAMACIÓN DEL MÓDULO DE EXTINCIÓN DESDE LA CENTRAL

1. Entrar en modo programación

Para efectuar cualquier modificación, primero hay que entrar en el modo de programación de la central. Se accede de la siguiente manera:

- Colocar el jumper situado en la parte superior izquierda de la placa principal en posición PRG.
- Se encenderá el led de exclusión avería transmisor (nº8). Pulsarlo durante unos 3 segundos.
- Se encenderán los leds de red eléctrica y avería de red eléctrica. La central ha entrado en modo programación.

2. Configuración del módulo de extinción

Para dar de alta el módulo de extinción, primero acceder al modo de programación de la central (tal y como se explica en el primer apartado). Luego seguir los pasos siguientes para indicar que zonas darán de alta el módulo de extinción y acto seguido, dejar el módulo programado en la central.

- Pulsar el botón nº9 hasta que se encienda el led de pre-alarma de la columna izquierda.
- Pulsar el botón nº5 Exclusión/Avería NAC.
- Pulsar el botón nº3 correspondiente a la Zona 1 y mantenerlo pulsado unos 3 segundos, en el caso que se configure el módulo de extinción nº1. Pulsar el botón nº6 correspondiente a la Zona 2 y mantenerlo pulsado unos 3 segundos, en el caso que se configure el módulo de extinción nº2.
- Se encenderá el led de alarma izquierdo de la central al dejar de pulsar la Zona 1 (o de la zona 2 en el caso de programar el módulo de extinción nº2) y el indicador led rojo de dicha zona deberá permanecer encendido. En este momento se ha accedido a la programación interna del módulo.

2.1. Activación de zonas

- Con el led de alarma izquierdo encendido, pulsar el botón nº7 (Reset).
- Pulsar ahora los botones correspondientes a las zonas de activación del módulo. Por ejemplo, botón de zona 1 y botón de zona 2 (los indicadores led amarillos quedarán encendidos indicando las zonas de activación).
- Pulsar el botón nº9 para guardar los cambios.

2.2. Alta del módulo de extinción en la central

- Pulsar el botón nº9 hasta que se encienda el led de pre-alarma de la columna izquierda.
- Pulsar el botón nº5 Exclusión/Avería NAC.
- Pulsar una sola vez el botón nº3 correspondiente a la Zona 1 y comprobar que el indicador amarillo queda encendido. Esto dará de alta el módulo de extinción nº1. Pulsar una sola vez el botón nº6 correspondiente a la Zona 2 para dar de alta el módulo de extinción nº2 (en el caso que sea necesario).
- Pulsar el botón nº9 para guardar los cambios.

3. Otras programaciones relacionadas con el módulo de extinción

3.1. Configuración de tiempos: Tiempo de pre-extinción

- Seguir los pasos indicados en el apartado 2 (Configuración del módulo de extinción)
- Con el led de alarma izquierdo encendido, si se sigue el orden establecido en este documento, pulsar ahora el botón nº2 (Modo noche).
- Se encenderán una serie de leds en la columna de averías. Utilizar los botones nº8 para aumentar el tiempo y el botón nº0 para disminuirlo. Los leds de avería son una suma binaria de valores. Por ejemplo, para una pre-extinción de 20 segundos (ajuste de fábrica) quedan encendidos los leds de avería de 24V/24R y Tierra. Cómo máximo, se puede establecer un tiempo de pre-extinción de 60 segundos.

ATENCIÓN. Una vez configurados todos los tiempos, pulsar el botón nº9, para salvar todos los cambios establecidos. Cerciorarse que en el paso de configuración interna del módulo no se ha desactivado el alta de este. Repetir el apartado 2.2 para asegurar que el alta del módulo se ha hecho correctamente.

4. Salir de modo programación

- Colocar el jumper situado en la parte superior izquierda de la placa principal en la posición inicial.
- El zumbador pitará indicando que se ha realizado un reset y la central quedará operativa con los cambios que se han realizado.

5. Paso a fábrica de la central

Entrar en modo programación tal y como se describe en el apartado 1:

- Pulsar el botón nº7 (Reset) durante unos segundos hasta escuchar un pitido del zumbador de la central. Al dejar de pulsar el botón se oirán unos pitidos más.
- La central habrá restablecido su programación de fábrica.