



**DOCUMENTO TECNICO
CONEXION Y CONFIGURACION
MP400 - 300 - 200 - 150
A PANEL C.NORD**

C.Nord

Documento Técnico

Procedimiento de conexión de sirenas Garnet a panel de alarma Cygnus - CNord y configuración de comandos con Hubble para su funcionamiento.

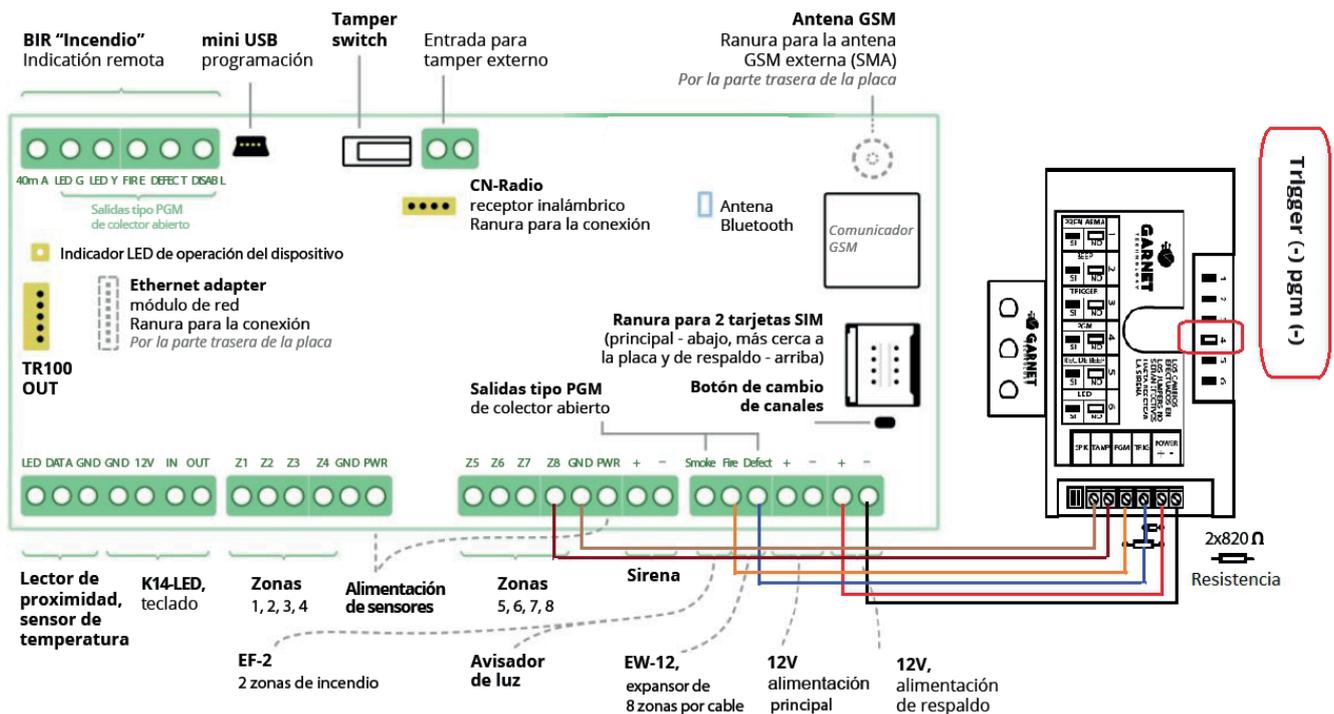
Elementos:

1-CN-Panel-Hibrido Panel Cygnus CNord

2-Sirenas Garnet modelos MP400/300/200/150

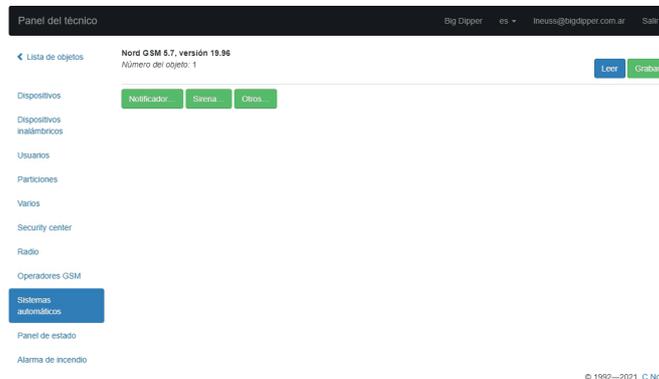
3-Se utiliza la sirena con la configuración Trigger (-) PGM(-) Revisar Jumper en diagrama de conexión

Diagrama de conexión MP 400 / 300 / 200 / 150

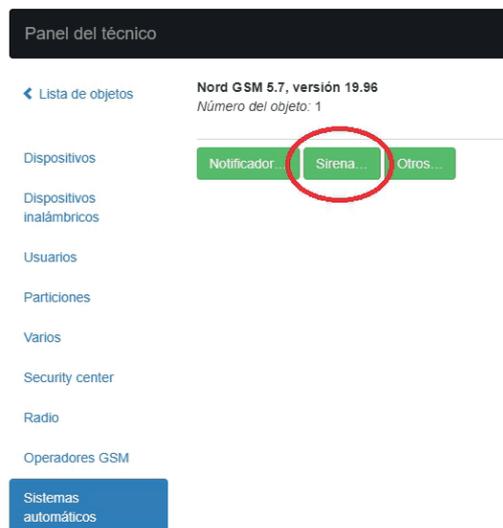


Comandos a configurar en Hubble

Una vez que accedemos al configurador Hubble, seleccionar la opción sistemas automáticos en el menú como se muestra en la imagen.



1- El primer comando que vamos a programar es para definir como manejamos la sirena. Para ello en la pantalla principal de sistemas automáticos hacer clic en el botón Sirena....



Dentro del menú de configuración de Sirena, debemos seleccionar la opción que haga referencia al contacto que usamos en la bornera del panel. En nuestro caso sera DEFECT y OK para finalizar



2- A continuación programaremos los comandos para manejar el Led y los beeps de aviso a través de la PGM de la sirena.

Se deben crear dos comandos en el menú de sistemas automáticos con las opciones que se muestran a continuación

Comando 1

Comando 2

Nuevamente en el menú de Sistemas automáticos presionar **Grabar** para aplicar la configuración en el panel

3- Uso y activación del Tamper anti desarme de la sirena.

Importante: en caso de activación del tamper de sirena la misma solo se podrá desactivar desde teclado con el código 5422. No puede ser desactivado desde la App My Alarm y tampoco desde el control remoto Keyfob.

El tamper de la sirena se activa utilizando una zona cableada del panel. En este caso se usa de ejemplo la Z8 del panel, pero la zona usada es a libre elección del usuario.

Ingresar a la opción dispositivos ubicar la zona 8 y activarla con los parámetros que se muestran en la imagen.

Si se usa RFL se deberá definir la cantidad usada.

Presionar Guardar para finalizar.

Nord GSM 5.8, versión 19.0

Crear Abrir **Guardar** ↻

Dispositivos

- Usuarios
- Particiones
- Varios
- Security center
- Radio
- Nube
- Ethernet
- Operadores GSM
- Sistemas automáticos
- Alarma de incendio

Número	Tipo	Norma	Resistencias	Retardo de entrada	Retardo de salida
Zonas en el dispositivo					
1	Activar	De seguridad	Cerrado	dos	no
2	Activar	De seguridad	Cerrado	dos	no
3	Activar	De seguridad	Cerrado	dos	no
4	Activar	De seguridad	Cerrado	dos	no
5	Activar	De seguridad	Cerrado	dos	no
6	Activar	De seguridad	Cerrado	dos	no
7	Activar	De seguridad	Cerrado	dos	no
8	Desactivar	24 horas de seguridad	Cerrado	no hay	

Expansor EW-8

Fin del Documento

CYGNUS 
electronics

C.Nord