



MANUAL DEL USUARIO PANEL CADDX NX-8

DESCRIPCIÓN GENERAL

El teclado muestra el estado del sistema y acepta comandos del usuario. Múltiples teclados pueden ser usados en su sistema. Cada teclado contiene 17 botones, luces que indican si el sistema está armado y si está correctamente alimentado, y un zumbador.

El sistema puede conectarse (armarse) o desconectarse (desarmarse) desde el teclado.

DESCRIPCION DE LOS INDICADORES LUMINOSOS:

NUMEROS DE ZONA (luces amarillas):

Estos indicadores destellarán para indicar que los detectores correspondiente a esa zona se encuentran activos; si el indicador se encontrará encendido permanentemente, estaría indicando que esa zona está anulada.

CONECTADO (luz roja)

Cuando el LED de la palabra "CONECTADO" está encendido, el sistema está activado en uno de los modos de protección. Si está apagado, la alarma está desactivada.

PREPARADO (luz verde):

Cuando una o más zonas están abiertas el LED de "PREPARADO" estará apagado. El número de la zona correspondiente parpadeará. Cuando todas las zonas se encuentren en condiciones (puertas y ventanas cerradas), el LED encendido indicará que el sistema está listo para ser activado. Si una zona se encuentra anulada se iluminará la palabra "ANULACION".

INSTANTANEO (luz roja):

Este indicador aparecerá encendido cuando el sistema se encuentre activado en forma interior, y sin tiempo de entrada.

SERVICIO (luz amarilla):

Este indicador se encenderá cuando se presente alguna anomalía en el sistema. Llame inmediatamente a su instalador o servicio técnico en forma inmediata.

DESCRIPCION DE LAS TECLAS FUNCIONALES:

PERIMETRAL (verde):

Este indicador se encenderá cuando, al pulsar esta tecla, se active el sistema en modo interior; siempre estará encendido junto con el indicador de conectado.

CHIME (verde):

Activa y desactiva la función de avisador de puerta y tránsito.

SALIDA (verde):

Habilita el período de salida para poder abandonar el lugar protegido sin desactivar el sistema.

ANULACION (verde):

Este indicador aparecerá encendido cuando se hayan desactivado zonas, siendo los números de las mismas indicadas por luz amarilla fija en el teclado.

CANCELACION (verde):

Elimina la transmisión de una señal de emergencia a la estación de monitoreo; el sistema transmitirá igualmente que se ha realizado esta operación.

OPERACION DEL SISTEMA:**ACTIVAR EL SISTEMA EN MODO TOTAL:**

Este es el modo de activación que permite abandonar el lugar protegido. Para activar en el modo total, deben estar cerradas todas las aberturas (puertas y ventanas) y no debe haber personas en tránsito por el interior de la propiedad; en estas condiciones, aparecerá encendido el indicador PREPARADO, posibilitando la activación. Introduzca su código, y verá encenderse el indicador CONECTADO. Abandone el lugar inmediatamente.

Situaciones al activar la alarma

. Si al ingresar su código para activar el sistema hubiera alguna zona “abierta”, el teclado rechazará el proceso con una indicación audible y no se encenderá el indicador de CONECTADO. Ud. deberá normalizar las zonas para poder activar.

. Si al ingresar su código introduce mal algún dígito, el teclado emitirá un sonido, indicando el rechazo del código; ingrese la clave correcta para normalizar.

DESACTIVAR EL SISTEMA:

Para desarmar el sistema es necesario colocar los dígitos de un código de usuario habilitado. Es necesario en todos los casos verificar visualmente que se apagó el indicador de CONECTADO.

ACTIVACION PARCIAL, MODO INTERIOR AUTOMATICO:

Es posible activar el sistema y permanecer en el interior de la propiedad protegida, eliminando un grupo de zonas predefinidas; este proceso puede hacerlo el sistema automáticamente si está programado para ello. Para poder realizar este proceso es necesario dirigirse al teclado ubicado en el sector de la propiedad en donde se permanecerá una vez activado el sistema.

Con el indicador PREPARADO encendido, presione la tecla PERIMETRAL; se encenderá este indicador y el de CONECTADO; si desea eliminar el tiempo de entrada desde el exterior a la propiedad, pulse nuevamente la tecla PERIMETRAL, se encenderá también el indicador de

INSTANTANEO.

La activación parcial debe ser previamente programada por nuestros técnicos de acuerdo a su necesidad.

NOTA: Este modo de activación se utiliza para facilitar el uso del Sistema, ya que el mismo permite activar solo algunas zonas en particular (ej.: activación solo de zona perimetral).

ANULAR ZONAS:

Es posible activar el sistema en modo parcial, eliminando manualmente una o varias zonas antes de activar; para ello es necesario conocer el número de zona correspondiente al sector de la propiedad que se desea dejar sin protección; una vez determinadas las zonas a anular, se debe realizar el siguiente proceso:

- pulsar la tecla ANULACION; destellará este indicador.
- digitar el número de la zona seguido de la tecla ANULACION; el número correspondiente a esa zona se encenderá fijo.
- repetir este último paso para las demás zonas a anular.
- finalizar pulsando la tecla ANULACION; este indicador permanecerá encendido fijo.

Concluido este procedimiento, los indicadores amarillos correspondientes a las zonas anuladas estarán encendidos fijos, y el sistema podrá ser activado. Para esto siga las indicaciones descriptas más arriba, para la activación en modo total.

Para que una o más zonas puedan ser excluidas el sistema debe estar desactivado; sin embargo no es importante cual es la condición en que esa zona se encuentra. Toda zona anulada se restablecerá al funcionamiento normal luego de desactivado el sistema; si Ud. cambia de idea respecto de las zonas anuladas antes de activar el sistema, puede restablecer manualmente cualquiera de las zonas haciendo el mismo proceso explicado más arriba para anularla.

CORRECCION DE PROBLEMAS:

Es posible que al tratar de activar el sistema se presente algún problema que el sistema indicará con un sonido intermitente desde el teclado; estos problemas no le impedirán conectar o desconectar el sistema, pero Ud. deberá digitar dos veces seguidas su código, para silenciar el aviso del problema.

Los problemas presentados por este medio son fallas externas al sistema mismo y que éste supervisa permanentemente:

- energía eléctrica de la red
- línea telefónica
- estado de carga de batería
- adecuada conexión de la sirena
- estado de baterías de transmisores inalámbricos

Si se presentara alguno de estos problemas, contáctese inmediatamente con su Servicio Técnico.

HABILITAR CÓDIGOS DE USUARIOS:

La programación de códigos de usuarios es un procedimiento que requiere el uso de funciones especiales del sistema, recomendándose realizarlo con suma atención y siguiendo atentamente las instrucciones de este manual.

No intente grabar códigos dejando espacios en blanco entre los dígitos.

El sistema permite tener hasta 99 códigos de usuarios, con los cuales se pueden ejercer las funciones operativas del sistema para las cuales sea autorizado cada código. Para cambiar algún código es necesario poseer un código con nivel de autoridad 3. Para determinar que nivel de autoridad tiene un código determinado, consulte a su instalador, dado que esta es una característica no accesible desde el teclado.

GRABAR UN CODIGO DE USUARIO:

1. Digite la secuencia [*] [5] [CODIGO].
2. Digite el número de usuario que desea grabar o modificar (01 - 99).
3. Digite los números del código de ese usuario; el teclado emitirá un sonido.
4. Repita los pasos 1 a 4 para grabar otros códigos.
5. Presione la tecla [#] para salir del modo de programación.

CONDICIONES AUXILIARES DEL TECLADO:

El sistema tiene condiciones auxiliares de fuego, emergencia, pánico; a través de teclas auxiliares en el teclado. Estas señales se enviarán a la estación de monitoreo no importando si el sistema se encuentra activado o desactivado.

FUEGO: Presionando la tecla que posee el ícono de incendio.

PÁNICO: Presionando la tecla que posee el ícono de policía.

EMERGENCIA MÉDICA:: Presionando la teclas que posee el ícono de emergencia.

El sistema posee también un código especial de desactivación en asalto, que debe ser grabado por su instalador en el momento de la puesta en marcha.

SOLO PARA SISTEMAS PARTICIONADOS

El panel puede ser configurado para ofrecer protección en forma de dos subsistemas enlazados por un mismo control; si este no es el caso de su sistema en particular, por favor, pase esta sección por alto.

En un sistema particionado, cada una de las particiones formadas por el panel recibe el nombre de AREA, y posee un teclado propio, que debe ser operado según la explicación más arriba detallada; sin embargo, es posible operar el área opuesta al teclado dónde está ubicado el operador:

CAMBIO DEL AREA DE TECLADO:

Es posible activar el área opuesta al teclado del área donde se está ubicado por un método similar al anterior, siempre que el área que se desea activar este lista. Este procedimiento se conoce como "CAMBIO DE AREA DEL TECLADO".

Para esto, Ud. deberá conocer el número de área o partición donde quiere proceder; digite la secuencia [*] [1] [NUMERO DE AREA], y verá en su teclado la misma información que muestra el teclado del área en la que Ud. quiere proceder. Para volver el teclado al área de origen digite la misma secuencia, o bien aguarde veinte segundos sin tocar ninguna tecla, y el sistema lo devolverá automáticamente.

Para poder hacer uso de esta característica, el teclado debe ser programado para visualizar múltiples particiones y Ud. debe poseer un código válido en cada partición o un código manager;

consulte a su instalador acerca de esto.

SOLO PARA SISTEMAS CON ACTIVACION AUTOMATICA

Si el sistema ha sido programado para que se active automáticamente, no es necesario realizar ningún proceso en el teclado para que el sistema se arme; la activación automática se producirá a la hora prevista, y el sistema ya no podrá ser desactivado sino por el procedimiento explicado más arriba (pulsar código de usuario).

El proceso de activación automática comienza quince (15) minutos antes de la hora prevista; en este momento, el sistema activa el sonido del teclado y la sirena por dos segundos, avisando a quienes se encuentren en las áreas protegidas que deben abandonar inmediatamente el lugar. Transcurrido este tiempo el sistema se activa.

ANULACION DE LA ACTIVACION AUTOMATICA

Si cuando se produce el aviso de activación se desea cancelar el proceso para ese día, active y desactive el sistema; esto producirá la nulidad de la auto activación para ese día solamente.