

- Este manual se completa con las notas para instalación de las Central PUCARA III.

Central contra ROBO - ASALTO

Serie:
PUCARA III



Manual del Usuario

Version 2.00



SURI - XANAES - KALLPA - AZOR - PUCARA - CAUTION

Hecho en Córdoba
Industria Argentina

www.cemsrl.com.ar

CENTRAL DE ALARMA PUCARA III

INSTRUCCIONES DE USO

Versión 2.0

Ante todo agradecemos la confianza depositada en nuestros equipos para la protección de sus bienes. La Central que Ud. ha adquirido esta basada en un Microprocesador el cual le permite a pesar de su reducido tamaño y bajo costo, un sin fin de funciones que a continuación pasamos a describir.

La manera de Activar/Desactivar el sistema puede ser mediante el pulsado del Transmisor Inalámbrico (llavero), por Teclado Remoto o por Llave según el modelo. Por ser igual el funcionamiento en los tres casos, las explicaciones se hacen suponiendo un sistema con Transmisores Inalámbricos.

Muy importante es destacar que para utilizar esta Central lo único que es imprescindible es Pulsar el Transmisor inalámbrico, todas las demás prestaciones pueden conocerse o no, caso en el cual estas funcionan automáticamente

El frente de la Central posee 5 luces (Led) los cuales nos indican lo siguiente:

Led Verde 220/BAT	Encendido Encendido+Destello Apagado Apagado+Destello Intermitente	220V y Batería normales Memoria de Batería Baja, 220V Normal Falta de 220V, Batería Normal Memoria de Batería baja, Falta de 220V Batería bajo prueba
Led Verde Activado	Encendido Encendido+Destello Apagado Apagado+Destello Intermitente	Central Activada. Central Activada, memoria de disparo Zona 4 Central Desactivada. Central Desactivada, memoria disparo Zona 4 Tiempo de Entrada o Salida. (Solo al activar con llave o teclado)
Led's Rojos de ZONAS	Encendido Encendido+Destello Apagado Apagado+Destello Intermitente	Algún sensor abierto. Algún sensor abierto y Memo de disparo Zona Normal Zona Normal y Memoria de Disparo. Zona Anulada

Nota: Decimos que un led destella cuando estando apagado se enciende por un corto periodo de tiempo o viceversa.

ACTIVADO

La manera de Activar/Desactivar el sistema es mediante el pulsado del **Boton Principal del Transmisor Inalámbrico** (Llavero), al hacerlo:

Sirena o Buzzer	Suenan 1 vez.
Led ACTIVADO	Se enciende.

En caso que al Activar alguna de las 3 Zonas este **Abierta** esta es **ANULADA** (autoanulación), la indicación es la siguiente:

Sirena o Buzzer	Suenan 1 vez + 1 vez.
Led ACTIVADO	Se enciende.
Led Rojo ZONA	Se enciende intermitente

Si Ud. Tiene un sistema controlado por Teclado o Llave (NO Transmisor) el aviso de Autoanulación se efectúa al terminar el Tiempo de Salida.

ACTIVADO INTERIOR

Existe un método por el cual podemos activar la alarma forzando la anulación de las zonas 2 y 3. Este método es ideal para usar el sistema de alarma estando dentro del domicilio. El procedimiento es el siguiente:

Pulsar y mantener el botón principal del transmisor inalámbrico durante 3 segundos (hasta escuchar la indicación sonora de zonas anuladas con un segundo Beep)

Sirena o Buzzer	Suenan 1 vez + 1 vez.
Led ACTIVADO	Se enciende.
Led Rojo ZONA 2 y 3	Se enciende Intermitentemente.

DESACTIVADO

Para desactivar el sistema de Alarma debemos pulsar el **Botón Principal de Transmisor Inalámbrico**, al hacerlo:

Sirena o Buzzer	Suenan 2 veces.
Led ACTIVADO	Se apaga.

MEMORIA DE DISPARO

En caso de que en su ausencia la Central se haya disparado, el sistema lo indica al desactivar de la siguiente manera:

Sirena o Buzzer	Suenan 2 veces + 2 veces.
Led de Zona	Destella

El Destello del Led de Zona se mantiene hasta el momento en que borremos la Memoria de Disparo, pulsando simultaneamente los Botones Principal y Secundario del Transmisor Inalámbrico..

NOTA1: En caso de disparo la alarma suena 7 minutos y se detiene aunque el circuito siga abierto, si hay una nueva señal de disparo entonces volverá a sonar 7 minutos.

NOTA2: En caso de disparo de alarma por zona 1, 2 o 3 la campana / sirena sonaran de forma continua, a diferencia de un disparo de alarma producido por zona 4 en donde el sonido será intermitente.

BATERIA BAJA

Esta Central controla permanentemente la alimentación de 220V y el estado de la Batería.

Estos controles son exteriorizados mediante la luz de 220V/Bat. de la siguiente manera:

Led 220/Batería	Encendido	Batería y 220V Normales
	Apagado	Batería Normal con Falta de 220V en la Central
	Intermitente	Batería bajo prueba dinámica.
	Destellando	La tensión de Batería bajó en algún momento de 12V. (consultar al servicio técnico)

Nota: La prueba de Batería que la Central efectúa consiste en eliminar durante 2 minutos el cargador de esta, ponerla en descarga y

verificar si su tensión baja de 12V. Esta prueba se hace automáticamente cada 24 Hs. y además si queremos efectuarla manualmente podemos lograrlo activando y desactivando la central 2 veces consecutivas en menos de 8 segundos (El led 220V/Bat. Comenzara a titilar intermitentemente durante los 2 minutos que dura la prueba), esta función puede ser deshabilitada permanentemente (consultar servicio técnico).

Para borrar la Memoria de Batería Baja debemos utilizar el mismo procedimiento que para el borrado de memoria de disparo o automáticamente al efectuarse un test periódico o manual luego de haberse reemplazado la batería agotada.

Hay casos en los que es muy útil poder disparar la alarma ya sea en forma silenciosa (aviso por vía telefónica de un asalto, etc.) o sonora (suena sirena, campana, etc.); esto es posible utilizando **Transmisores de Dos Canales**, en los cuales el Canal 2 (botón secundario del transmisor inalámbrico) podría utilizarse para esta función.

Este equipo dispone además de una entrada para la colocación de **Pulsadores** (opcionales) los cuales al ser presionados producen el **Disparo de la Sirena/Campana**.

En el caso que su sistema se Active/Desactive mediante un Teclado Remoto o Llave (no Transmisor Inalámbrico) al hacerlo Ud. tiene un **tiempo de retardo en el disparo**, que es el que le permite llegar hasta el Teclado o Central sin que suene la alarma. Estos tiempos son programados por el instalador y son indicados en la Central por la **Intermitencia del Led ACTIVADO**.

ZONAS DE DETECCION

Para finalizar sugerimos completar el siguiente cuadro, el cual es de mucha utilidad en caso de Zonas que no cierran o disparo de la alarma.

ZONA	SENSORES Y UBICACION	TIPO DE ZONA
ZONA 1		
ZONA 2		
ZONA 3		
ZONA 4		

LIMITACIONES DE SU SISTEMA DE ALARMA

Aunque su sistema de alarma es confiable y sofisticado, esto no garantiza su protección contra robo o incendio. Cualquier sistema de alarma, comercial o residencial, está sujeto a fallas por varias razones:

- Los intrusos pueden acceder por zonas desprotegidas o tener la sofisticación técnica para anular o desconectar sensores.
- Detectores de alarma de incendio y otros detectores no funcionan sin energía, y la central puede no funcionar en caso de faltar la energía de 220 V y que la batería de respaldo no esté en condiciones.
- Sensores de incendio usados con el sistema de alarma, pueden no sentir humo que por diversas razones no llegue hasta dicho sensor (por ejemplo un sensor en un segundo piso puede no sentir fuego en el primer piso) o no sentir humo de cierto tipo.
- La causa más común por la cual un sistema de alarma no funcione como es debido es el inadecuado mantenimiento. Su sistema de alarma debe ser testeado semanalmente para asegurar que los sensores funcionan correctamente. La central y los transmisores (llaveros) deben ser testeados de la misma manera.
- Instalar un sistema de alarma puede permitirle bajar su costo de seguro, pero un sistema de alarma no es un reemplazo de un seguro. Propietarios o inquilinos deben continuar con sus seguros de vida o robo.

GARANTIA

Este equipo está cubierto por una garantía de 2 años a partir de su fecha de fabricación, la cual será brindada en el domicilio del fabricante sin que este reconozca gastos de envío. Dicha garantía cubre defectos de fabricación y/o materiales, NO ASÍ los problemas que pudieran surgir por instalación inadecuada, uso inadecuado o no cumplimiento de las normas de instalación dictadas en este manual o agentes externos al equipo, como ser: sobre tensiones, descargas eléctricas / electrostáticas, cortocircuitos, golpes, humedad etc. Esta garantía solamente obliga al fabricante a la reposición y o la reparación de los componentes del equipo fallado, en el plazo estipulado. El fabricante no es responsable por el uso que los consumidores dieran a este equipo y las consecuencias que ese uso pudiera acarrear, quedando el fabricante libre de toda responsabilidad legal ante las personas y los bienes que este equipo pudiera proteger.

NOTAS PERSONALES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

DATOS DEL SERVICIO TECNICO

Nombre:
.....

Teléfono:
.....

Dirección:
.....

Fecha Límite de la Garantía:
.....

