

FUNCIONAMIENTO

INGRESO AL SISTEMA

1- Metodo de llamada doble

Desde cualquier teléfono efectúe una llamada a la línea en la que está conectado el C100-2 y luego de escuchar un **ring** corte la comunicación. Espere 10 segundos y repita el llamado esperando esta vez que el equipo atienda la llamada y responda con el mensaje: **"Ingrese su Clave"**. Ingrese entonces su clave (de fábrica 1234). Hecho esto habrá ingresado al sistema y escuchará el *Menu de Opciones* que lo guiará en el proceso.

2- Metodo de Rings

Desde cualquier teléfono efectúe una llamada a la línea en la que está conectado el C100-2 y espere que el equipo atienda la llamada ("luego un número de rings preprogramados que más adelante explicamos como programar) y responda con el mensaje: **"Ingrese su Clave"**. Ingrese entonces su clave (de fábrica 1234). Hecho esto habrá ingresado al sistema y escuchará el *Menu de Opciones* que lo guiará en el proceso.

(Observe que este método de ingreso al sistema no es compatible con líneas que cuenten con contestadores telefónicos. En este caso se deberá ingresar al sistema por el método de doble llamada)

MANEJO DEL SISTEMA

El manejo del sistema, gracias a la asistencia por voz que brinda el equipo es sencillísimo. Una vez ingresado al sistema, se escuchará el siguiente *mensaje*:

"Presione: Asterisco 1, 2, o 3 para manejo de accesorios"

Manejo de accesorios

Una vez ingresado al sistema y escuchado el menú, presionando * 1 el equipo activará o desactivará el dispositivo eléctrico 1 (por ejemplo un reflector), confirmando el estado resultante con uno de los siguientes mensajes:

"Accesorio 1, Activado" (si el dispositivo se enciende)

"Accesorio 1, Desactivado" (si el dispositivo se apaga)

Proceda de la misma manera para los accesorios 2 y 3 presionando * 2 o * 3.

Programación de tiempos

Puede escogerse el modo de funcionamiento de cada accesorio en modo **toggle** o **temporizado**.

En modo **toggle** al presionar la instrucción correspondiente (*1 para el accesorio 1, *2 para el accesorio 2, *3 para el accesorio 3) el accesorio se activará y permanecerá en este estado hasta tanto se ingrese nuevamente al sistema para (procediendo de la misma manera) desactivarlo.

En modo **temporizado**, al ingresar la instrucción, el accesorio se activará durante el tiempo programado, y luego de expirado el mismo se desactivará automáticamente.

Para seleccionar el modo y los tiempos debe procederse de la siguiente manera:

Una vez ingresado al sistema y escuchado el menú de opciones, si desea programar el modo del **accesorio 1** presione *4. Recibirá el mensaje **"accesorio 1"**. Presione un número de 3 cifras XYZ donde:

X definirá la unidad de tiempo (1=segundos, 2=minutos, 3=horas)

YZ definirán el tiempo

Así si por ejemplo si desea programar 1 hora presione 301. Si desea programar 30 segundos presione 130.

Si desea programar 10 minutos presione 210.

Si desea que funcione en modo **toggle** presione **000**.

Hecho esto recibirá de nuevo el mensaje **"activado"**.

Proceda de la misma manera para los accesorios **2 y 3**, pero con las instrucciones *5 y *6 respectivamente.

*7 Programación/cambio de número de rings

Una vez ingresado al sistema presione las teclas *7. El controlador responderá con el mensaje: **"Ingrese número de rings"**

Digite entonces un número del 2 al 9, según sea la cantidad de *rings que usted desee que el controlador espere antes de atender*.

El controlador contestará con el mensaje: **"Activado"**, indicando que aceptó el número de rings programado.

IMPORTANTE: Es conveniente que este número sea elevado (mayor de 5), de forma tal que si usted está en su casa y recibe una llamada entrante, tenga siempre tiempo de atender cómodamente antes de que conteste el controlador.

*8 Programación/cambio de código de seguridad

Una vez ingresado al sistema, presione en el teléfono las teclas * 8. El controlador responderá con el mensaje: **"Ingrese su clave"**

Ingrese entonces un número cualquiera de 4 dígitos.

El controlador le pedirá que repita los cuatro dígitos, con el mensaje: **"Ingrese su clave"**

Si la clave ingresada es igual a la anterior, la misma será aceptada como nuevo código de seguridad y el controlador lo asegurará con el mensaje: **"Activado"**

Si la clave digitada en segundo lugar no fuera igual a la primera, se repetirá el mensaje **"Ingrese su clave"**, y se deberá volver a ingresar la clave hasta tanto se escuche el mensaje de **"activado"**

A partir de entonces, el nuevo código de seguridad para ingresar al sistema será el escogido y se habrá perdido el anterior.

ESCAPE DEL SISTEMA

Habiendo ingresado al controlador, en ningún momento el equipo permanecerá conectado más de 30 segundos si no se oprime ninguna tecla. En este caso cortará la comunicación y será necesario ingresar de nuevo para seguir operando.

Por otro lado, si se desea cortar la comunicación sin esperar este tiempo se puede oprimir la tecla #.

En este caso se cortará la comunicación inmediatamente.

CONSERVACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN

Tanto el código de seguridad, como el número de rings, así también como los mensajes se guardan en una memoria no volátil del tipo EEPROM. *Esto significa que esta información nunca se pierde, aunque se desconecte totalmente la energía al equipo, o la línea telefónica.*

RECUPERACIÓN DE CÓDIGO DE SEGURIDAD

En el caso de olvidar el código de seguridad, es posible retornar al código predefinido en fábrica.

Para ello, debe desconectarse la alimentación al equipo. Deje reposar al equipo durante 5 segundos. Cortocircuite en la placa los pines DEF y en estas condiciones vuelva a alimentar al equipo. Libere el corto 5 segundos después.

El código del controlador volverá al definido en fábrica, esto es **1234**, situación evidenciada por el destello del led indicador.

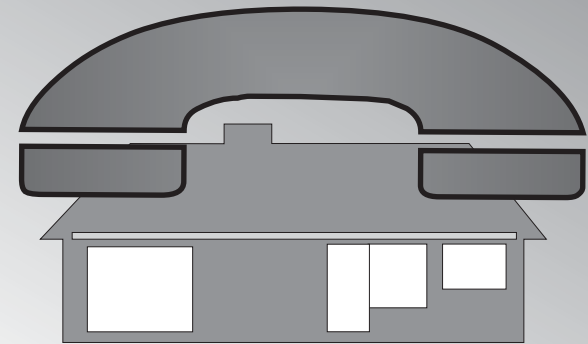
Señor Instalador:

Consideramos que las indicaciones del presente manual son suficientes para realizar una correcta instalación. No obstante, no dude en llamar a nuestro departamento técnico para evacuar cualquier duda que considere necesaria a los teléfonos 903-9677/1243 901-0780, o por correo electrónico a la dirección : gonner@infovia.com.ar.

CONTROLADOR de ACESORIOS

C100-2

telefónico



GONNER 
A L A R M A S