

CITOFONO MULTI USUARIOS INALAMBRICO

NOVOTECK
GSM CITOFONIA 200
USUARIOS



El control de acceso GSM es un nuevo tipo de sistema avanzado de control de acceso, que soporta DISCADO DESDE UN TELEFONO MOVIL para abrir la puerta para el usuario o los visitantes. Por este nuevo tipo de sistema de control de acceso, no hay necesidad de instalar el intercomunicador interior ahorrando cableado, teléfono interior y esos molestos trabajos en el interior de tu casa o departamento

El control de acceso del GSM incorpora un módulo industrial quad band 850/900/1800 / 1900Mhz (el módulo 3G es opcional), soporta hasta 1000 números de teléfono autorizados para números máximos de 200 departamentos o casas, Especial uso para el control de acceso del apartamento.

Para los usuarios autorizados, el control de acceso GSM podrá llamar al citofono y este rechazará la llamada del número autorizado y éste realizará la apertura de la puerta o portón, sin cargos de llamada. Además, el usuario puede utilizar la tarjeta RFID para abrir la puerta.

Para los visitantes: marque el número de departamento en el teclado de control de acceso GSM, el control de acceso GSM marcará el teléfono del propietario de la habitación automáticamente, El propietario puede abrir la puerta remotamente o rechazar para abrir la puerta.

Para administrar: puede administrar los números de teléfono del propietario de la habitación remotamente por SMS o por el teclado.

Ventajas:

- *abrir la puerta con una llamada GRATUITA de Teléfonos
- *Cada habitación tiene una contraseña de administrador y 5 Números de teléfono y puede usar tarjeta de proximidad
- *Tiene integrado módulo GSM banda cuádruple 850/900/1800 / 1900Mhz
- *Diseño fácil de usar, pantalla LED, panel de aleación y Teclado, fácil de instalar
- *200 usuarios autorizados para apertura de puerta, diseñada para Condominios, pasajes y edificios
- *Comunicación bidireccional de alta calidad, y apertura de puerta o portón a distancia vía telefónica
- * Buen precio, funcional y práctico, ninguna Extensional interior, Sin costos de cableado, menores costos de mantenimiento
- *2 salidas de relé (NC / NO), compatibles con Cerraduras electrónicas y cámara de CCTV;
- *Fuente de alimentación de 12V DC,
- * el tiempo de cierre del relé es Programable (1 ~ 300 segundos), cuando está en 0 segundos indica descanso.

USO DIARIO

Dueños de casa

- 1.-Digite la clave en el citofono para abrir la puerta, la pantalla mostrará **OPEN**
- 2.-Use tarjeta de proximidad para abris la puerta, la pantalla mostrará **OPEN**
- 3.-Use número de teléfono autorizado para llamar al citofono, el citofono rechazará la llamada y el instante abrirá el portón o puerta, la pantalla mostrará **OPEN**

Visita

- 1.-En modo espera la pantalla mostrará **----**
- 2.- Ingrese "numero de apartamento#" por ejemplo "0101#", la pantalla mostrará de forma alternante **CALL - 0101**

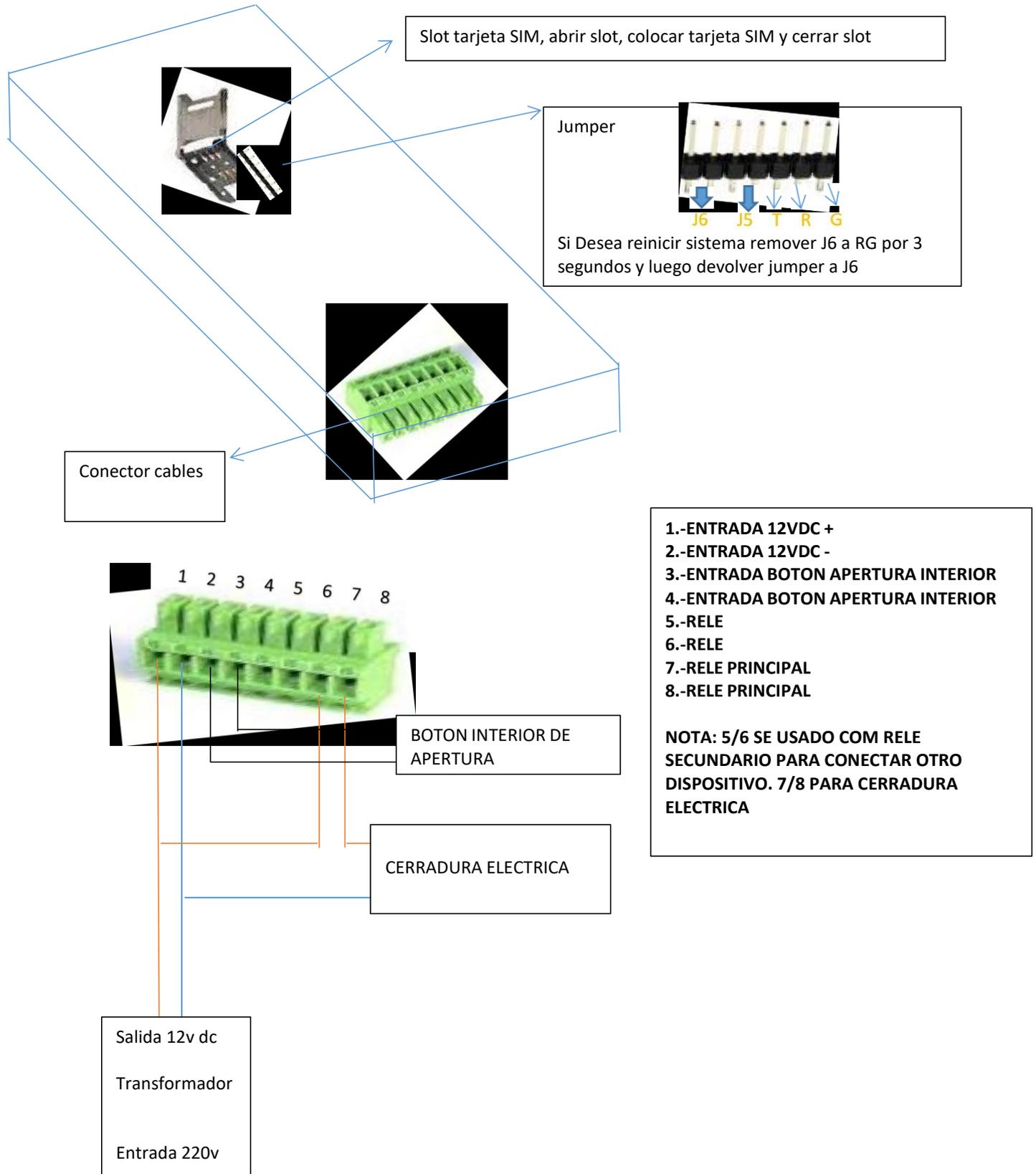
CONFIGURACION DEL SISTEMA

1.- abra la parte trasera e inserte la tarjeta SIM (B1,B2)

2.-conecte cables como muestra la figura (D1), Entonces el dispositivo se encenderá. La pantalla mostrará **8888**

3.-Cuando el dispositivo recibe la señal , el buzzer mantiene un largo sonido y entra en modo espera y la pantalla y mostrará **----** (si no hay señal el buzzer emitirá dos cortos sonidos)

4.-Reset (precaución): 1.- Haga puente (conecte jumper) entre G y R, 2.- Conecte el dispositivo a la corriente 3.- Luego de 3 segundos remover jumper hasta J6



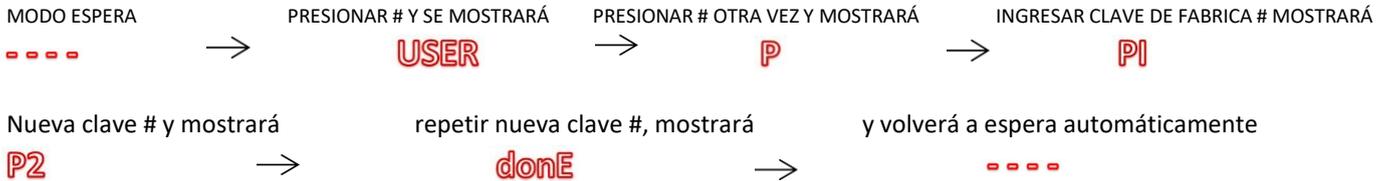
ESTADOS/MODOS

1. ----- **Modo espera:** El panel generalmente está en espera, cuando está en otro modo presionar * y retornará a modo espera o esperar un minuto y automáticamente volverá a espera.
2. **-SET Setting mode (modo ajustes):** En modo espera presione # y la pantalla mostrará **USER** ingrese clave administrador de 6 dígitos (valor de fábrica 123456). Entonces presione # para confirmar. Si la clave es correcta la pantalla mostrará **donE**

AJUSTES BASICO

Ingrese clave administrador

1. Use el panel para ajustar: in modo espera presione ## clave # nueva clave # repetir nueva clave #



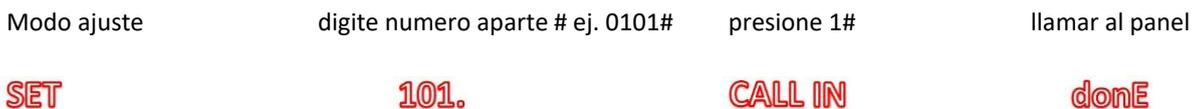
AJUSTE ADMINISTRADOR NUMERO DE TELEFONO

Use el panel para ajustar: En modo ajuste presione 0 0 0 0 #, entonces use número de administrador de teléfono para llamar al panel



AJUSTE NUMERO DE TELEFONO DE APARTAMENTOS

Use panel para ajustar: En modo ajuste presione número de departamento o casa (cuatro dígitos) #1# entonces llame desde teléfono del usuario del departamento para llamar al panel



Automáticamente volverá a ajuste

SET

2. Usando SMS (mensaje de texto)

- 1) Autorice número de teléfono del departamento #número de departamento#1#número de teléfono
- 2) Autorice múltiples números de telefonos de departamentos:
- 3) **# número de departamento #1# número de teléfono # número de departamento #1 # número de teléfono # número de departamento #1# número de teléfono** (especifique números de acuerdo al límite de números de caracteres en un mensaje)

Autorice tarjetas de proximidad para abrir la puerta

Use el panel para ajustar: En modo ajuste presione ROOM NUMBER#2# La tarjeta puede ser autorizada cuando la acerque dentro del área de lectura de tarjetas del panel.

Modo espera digite numero apartamento ej 0101#, mostrará digite 2# mostrará alternativamente
SET **101.** **0... / rFid**

Entonces puede autorizar otra tarjeta continuamente. La pantalla mostrará 1 a1 automáticamente

1...rFid

Automáticamente retornara a modo de ajuste cuando ingrese 10 (o presione # para retornar a modo ajuste) ;Mostrará

SET

REMOVER NUMEROS DE TELEFONO AUTORIZADOS, ABRIENDO CLAVE Y TARJETA DE PROXIMIDAD

1.-USANDO PANEL

1) remove toda la información: En modo ajuste presione NUMERO DE DEPARTAMENTO # 0 # , limpia toda la información acerca de este número de departamento incluyendo número de teléfono autorizado , librando tarjeta y clave.

Modo ajuste presione número de departamento # ej. 0101# presione 0# automáticamente volverá a ajuste
SET **101.** **donE** **SET**

2) remove tarjetas autorizadas: en modo ajuste presione número de departamento # 20 (o entre 21 a 29) #

Modo ajuste presione número de departamento ej 0101# presione 20 (o entre 21 a 29) luego volverá a ajuste
SET **101.** **donE** **SET**

2.-Use mensaje SMS para ajustar:

1) Remove toda la información de un solo departamento #NUMERO DE DEPARTAMENTO#0

2) Remove toda la información de múltiples departamentos #número de departamento#0# número de departamento # 0 #número de departamento#0

(especifique números de acuerdo al límite de números de caracteres en un mensaje)

3) Remove toda la información de todos los departamentos #CLAVE DE ADMINISTRADOR CLRALL (ej. #123456CLRall)

4) remove una tarjeta de proximidad #NUMERO DE DEPARTAMENTO#20 (o 21 A 29)

5) Remove múltiples tarjetas de proximidad #NUMERO DE DEPARTAMENTO#20#21#22#23#24#25#26#27#28#29

AJUSTAR MODO DE TRABAJO DE RELE (solo vía SMS para ajustar)

Digite #6#1NO#2NC (con este comando puede ajustar NO/NC de acuerdo a su necesidad)

Nota "1" relé principal; "2" relé secundario; NO relé normal abierto; NC relé normal cerrado

AJUSTE DE ESTADO DE MARCACION

1.-Use el panel para ajustar PRESIONE 4 (o 5) #

Modo ajuste	presione 4# o5#	automáticamente vuelve a ajuste
SET	done	SET

Nota: "4" indica que cuando la visita presiona el número de departamento, el panel llama al número autorizado de este departamento y automáticamente cuelga después del primer timbre

"5" indica cuando la visita presiona el número de departamento, el panel llama al número autorizado de este departamento hasta que el otro lado cuelgue, entonces puede tener una comunicación bidireccional. Cuando hable con el visitante puede digitar # para abrir la puerta remotamente *nota es importante indicar cuantos segundos quiere que la comunicación se mantenga (5# cantidad de segundos. #)

2.-use SMS para ajustar #4 o #5 según su necesidad

AJUSTE DE TIEMPO DE RELE

1.-usando panel, en modo de ajuste digite 6#1 (o2) # tiempo de relé#

Modo ajuste	presione 6#1 (o2)#tiempo#	automaticamente vuelve a ajuste
SET	done	SET

Nota: "1" , "2" indica respectivamente relé principal y secundario, tiempo de relé puede ser ajustado de 1 a 300 segundo, si es ajustado en 0 esto indica relé inactivo, Por defecto está programado en 10 segundos.

2.-Usando SMS #6#1#tiempo#2#tiempo

CONSULTA DE ESTADO DE PANEL

1.-usando panel: en modo de ajuste presione 7#

Modo ajuste	presione 7#	automáticamente vuelve a ajuste
SET	done	SET

Nota. El panel responderá al número de administrador vía SMS. El contenido es código IMEI y valor de estado de señal2.-via SMS #7

El número de teléfono del propietario autoriza a la familia abrir la puerta con clave y también números de telefonos de la familia

Use SMS para ajustar (dueño del número de departamento puede editar el MSM y enviar al panel)

1.-ajuste clave para abrir puerta NUMERO DE DEPARTAMENTO#6#CLAVE (clave de 6 dígitos)

2. Ajuste número de teléfono y clave de apertura de puerta a una sola familia:

NUMERO DE DEPARTAMENTO # 2 (ó 3,4,5)#NUMERO DE TELEFONO#6#CLAVE

3.-Ajuste número de teléfono y apertura de puerta con clave para múltiples departamentos

NUMERO DE DEPARTAMENTO#2#NUMERO DE TELEFONO#3#NUMERO DE TELEFONO#4#NUMERO DE TELEFONO#5#NUMERO DE TELEFONO#6#CLAVE

Nota: si el número de administrador es ajustado como dueño al mismo tiempo, este no podrá enviar SMS para autorizar claves y numeros de telefonos para la familia. Por lo tanto, no es recomendable ajustar como numero de administrado el de algun departamento.

AGREGAR Y AUTORIZAR MAS NUMEROS PARA FAMILIARES.

Utiliza el SMS para agregar los números extra, siendo el administrador puedes agregar hasta 5 números en un mismo departamento.

1) Para poder hacer esto debe hacerlo de la siguiente manera:

Vía SMS digite #número de departamento#6#agregue una clave de 6 dígitos.
Luego de hacer eso usted tiene una clave propia para poder agregar los números extra al departamento.

2) Para agregar los números utiliza vía SMS los siguientes comandos o mensajes:
#número de departamento#2(o 3,4,5) #número de teléfono#6#clave (anteriormente agregada)

3) Para agregar múltiples números utilice vía SMS los siguientes mensajes o comandos:
#número de departamento#2#número de departamento#3#número de departamento#4#número de departamento#5#número de departamento#6#clave

Nota: El portón llamará por orden a los números asignados primero llamará al #1 si este no contesta o corta seguirá con el #2 y así hasta el #5.