



Modelo:

PX-S4-18

automotive security

ISO9001

CARACTERISTICAS PRINCIPALES ALARMA WILDFIRE Version PX-S4-18

Módulo controlado por micro procesador
Aprendizaje cuatro controles (Códigos)
Frecuencia de transmisión 433 Mhz (Ramdom)
Pánico mediante el control remoto
Car Finder mediante el control remoto
Activación y desactivación silenciosa mediante el control remoto
Salida negativa canal 2 (Abre maleta eléctrico)
Salida negativa canal 3 módulos opcionales (Programable)
Salida negativa canal 4 módulos opcionales (Programable)
Desactivación del sistema al abrir la maleta por control Remoto
Dos salidas positivas para el destello de luces con relay interno en el módulo
Cierre centralizado universal con relay interno en el módulo
Activación automática (Programable)
Cierre de los seguros eléctricos con la activación automática (Programable)
Tiempo de los seguros eléctricos programables 0,8 seg.- 4 Seg
Apertura y cierre de seguros eléctricos con activación automática (Programable)
Rearmado automático (Desactivación accidental) (Programable)
Cierre de los seguros con el rearmado automático (Programable)
Sensor de impacto con preaviso excluible por el control remoto
Línea de pulsadores originales positivos y negativos
Línea de pulsadores maleta y capo (Negativos)
Modo valet (mediante botón reset)
Cableado identificado con colores
Fusibles de protección incorporado al cableado
Anti atraco mediante el control remoto (Programable)
Anti atraco por apertura de puerta (Opcional)
Anti atraco especial mediante el switch de ignición (Programable)
Aviso luminoso al Activarse el Anti atraco (Programable)
Salida negativa al activar para el corta corriente
Relay de corta corriente externo con socket
Exclusión de zonas defectuosas
Salida para Pito (Programable)
Desactivación manual mediante código de seguridad
Memoria del último estado del sistema

ALARMA WILDFIRE Version PX-S4-18

Agradecemos el haber adquirido para su vehículo nuestro sistema de seguridad. Lea bien el manual de uso del sistema principalmente las funciones del control remoto, el switch valet y el LED indicador del estado.

EL CONTROL REMOTO

Cada control remoto viene asignado con un código diferente, el sistema de alarma esta programado de fábrica con 2 códigos (2 controles), usted puede programar un máximo de 4 códigos (4 controles). El control remoto posee 4 botones I, II, III, poner símbolos. El código de seguridad del sistema cambia cada vez que usted presiona el botón del control remoto, el código del sistema es completamente variable (Aleatorio) para eliminar la posibilidad de grabar y clonar, posee billones de combinación de códigos por lo cual la posibilidad de copiado es de un millón a uno. El sistema esta pre-programado para generar una rutina de trabajo con cada botón del control remoto, el cual trabaja con la siguiente configuración:



Con el switch de ignición en OFF



Botón  Activar y Desactivar el sistema de alarma



Botón  Abre maleta eléctrica (Canal 2)

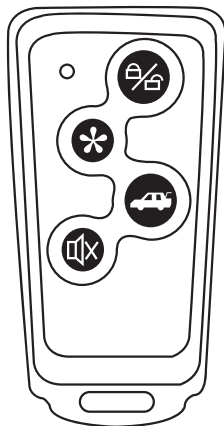
Botón  Pánico

Botón  Car Finder (Localizador)

Botones  y  simultáneos Activa y Desactiva Silencioso

Botón  y luego el botón  Exclusión del Sensor de impacto

Botones  y  simultáneos Canal 3



Con el Switch de ignición en ON

Botón  Abre y Cierre Seguros Eléctricos

Botón  Abre Maleta Eléctrico

Botón  Pánico

Botón  Antiatraco

Botón  y  simultáneos Canal 3

Deshabilitar - Habilitar antiatracos

Colocar la llave en ignición ON luego OFF

Botón  por 5 segundos deshabilita todos los antirrobo

Botón Reset

El botón Reset es utilizado como prevención opcional para la activación automática, antiatraco por ignición o desactivar el sistema en el caso de haber mantenido al vehículo, llevarlo al auto lavado, taller mecánico, parqueo en un restaurante, etc. El botón Reset es además usado con la ignición del encendido para desactivar el sistema de alarma cuando el control remoto se encuentre inoperable (dañado, pilas agotadas o extraviado). El botón Reset es utilizado para programar las funciones del sistema de alarma y para memorizar nuevos controles remotos.

LED indicador del tablero

Mediante el LED indicador instalado en el tablero, le informa de las 7 diferentes condiciones que se encuentra el sistema de alarma.

FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO

Presione y suelte el botón  para

Con el switch de ignición en OFF arma y desarma la alarma.

Con el switch de ignición en ON cierra o abre los seguros eléctricos de las puertas.

Botón

Presione el botón 2 y activara el abre maleta eléctrico. Si presiona el botón 2 dentro de los primeros 3 segundos después de haber activado el sistema de seguridad, excluye el sensor de impacto.

Botón y simultáneos

Con el switch de ignición en OFF. Presionando ambos botones simultáneos activara o desactivara el sistema de modo silencioso donde solo se obtendrá el aviso luminoso de activación sin que la sirena suene.

Botón

Presione y suelte y activara el modo Pánico

Botones y simultáneamente

Presionado junto por 3 segundos Salida del canal 3


Botón

Con el switch de ignición en ON

Presione por 3 segundos y activará el antiatraco por el control remoto.

Con el switch de ignición en OFF

Presione y suelte y obtendrá el Car Finder


Para desactivar todos los antiatracos por tiempo indefinido coloque la llave en ignición ON y luego ignición OFF, luego presione el botón  del control por cinco segundos, la sirena confirmará con dos tonos de sirena largos para desactivar todos los antiatracos. El mismo procedimiento se usará para re activar todos los antiatracos, pero la sirena confirmará con un tono largo de la sirena.

Códigos de seguridad en el control remoto


Cada sistema posee 2 controles remotos pre-asignados, usted puede asignar hasta 4 controles remotos. Cada control remoto posee un código único (Código invisible) no habrá otro control con el código igual al suyo, de hecho en la fábrica se programan los micro procesadores de los controles de uno en uno evitando que los códigos se dupliquen.

Activación de sistemas de alarma

La activación del sistema de alarma podrá ser obtenida mediante 2 métodos.

1. El primero mediante el botón  del control remoto, donde es necesario que el switch de ignición se encuentre en la posición de OFF y el sistema no se encuentre en el modo valet.
2. El segundo en mediante la activación automática, la cual se obtiene al pasar el switch de ignición a la posición de ON a OFF y luego abrir y cerrar una puerta. El sistema se activará automáticamente 30 segundos después de haber cerrado la última puerta, esta función es programable.



Activación de sistema de alarma utilizando el control remoto

El sistema de alarma siempre podrá ser activado mediante el control remoto con la condición de que el switch de ignición se encuentre en la posición de OFF y el sistema NO se encuentre en el modo valet. Para activar el sistema de alarma después de salir del vehículo y haber cerrado bien todas las puertas, simplemente presione y suelte el botón  del control remoto una vez, las luces darán un destello, la sirena dará un sonido y el LED indicador del tablero comenzará a titilar lentamente confirmando que el sistema se encuentra activado, si los seguros eléctricos están conectados al sistema de alarma, los seguros eléctricos se cerrarán, el Corta corriente será activado evitando que el vehículo pueda ser utilizado, después de 5 segundos el sistema pasa a la modalidad de espera de intento de hurto.

Exclusión de zonas defectuosas

Al activar el sistema de alarma y alguna zona se encuentre defectuosa la sirena emitirá 3 sonidos y las luces darán 3 destellos simultáneos indicándole que una zona se encuentra defectuosa, cuando esto ocurra la zona defectuosa será excluida automáticamente y el vehículo quedará protegido con el resto de las zonas... Por ejemplo si la maleta se encuentra mal cerrada en el momento de haber activado el sistema de alarma por el control remoto la sirena emitirá 3 sonidos y las luces 3 destellos indicándole que hay una puerta mal cerrada y excluirá los sensores. La zona defectuosa será nuevamente incorporada a la protección 3 segundos después de haber corregido la falla, ósea, después de haber cerrado bien la maleta.

Exclusión del sensor de impacto mediante el control remoto

Al activar el sistema de alarma, el sensor de impacto podrá ser excluido, presione el botón  para activar y dentro de los 3 primeros segundos presione el botón  y la sirena confirmará con 2 sonidos la exclusión del sensor de impacto. Esta función se hace necesaria cuando se deja el vehículo en una zona transitada por vehículos pesados o cuando se encuentre una persona dentro del vehículo.

Al desactivar el sistema de alarma el sensor de impacto vuelve a ser incorporado en el sistema de protección e incorporándolo en la siguiente activación.

Activación automática (Programable funciones 1 y 2)

El sistema de alarma se activará automáticamente después de haber cerrado la última puerta con el switch de ignición en la posición de OFF. Una vez que se cierra la última puerta, las luces darán un destello y el LED indicador del tablero comenzará a titilar rápidamente indicándole la activación del modo automático, pasados los 30 segundos después de haber cerrado la última puerta, la sirena emitirá 1 sonido y el LED indicador del tablero comenzará a titilar lentamente confirmando la activación completa del sistema de alarma, si los seguros eléctricos están conectados y programados, los seguros eléctricos se cerrarán.


Si durante los primeros 30 segundos antes de activarse el sistema de alarma de una puerta es abierta, la activación automática pasará en modo de espera, al cerrar la puerta se reinicia y se activará nuevamente el tiempo de espera de los 30 segundos. La activación automática quedará excluida con el sistema en modo Valet.

Nota: Para evitar molestias al momento de abandonar el vehículo, cerciorarse de retirar la llave del switch de encendido, ya que el sistema de alarma al activarse automáticamente podría cerrar los seguros eléctricos impidiendo que usted pueda ingresar nuevamente al vehículo.



Sistema de alarma armado y activado

Cuando el sistema de alarma se encuentra activado el LED indicador del tablero titilante lentamente, si una puerta es abierta, la sirena comenzará a sonar y las luces a destellar durante 30 segundos, si la puerta permanece abierta pasado los 30 segundos la sirena seguirá sonando y las luces destellando durante 3 minutos, pasados los 3 minutos el sistema de alarma excluye los sensores de las puertas protegiendo al vehículo, con el resto de los sensores, si la puerta es cerrada antes de los primeros 30 segundos después de comenzar a sonar la sirena, la sirena se silenciará a los 30 segundos, las luces dejan de destellar y los seguros eléctricos se cerrarán y el LED indicará comenzará a titilar pausado 4 destellos a la vez. Si al desactivar el sistema de alarma, la sirena emitirá 4 sonidos y las luces 4 destellos esto le indicará que el vehículo tuvo un intento de hurto, el LED indicador del tablero seguirá titilando hasta que pase el switch de ignición a la posición ON, por favor revise bien el vehículo.

Desactivación del sistema de alarma

Cuando el sistema de alarma se encuentra activado, presione y suelte el botón  del control remoto, la sirena emitirá 2 sonidos y las luces 2 destellos indicándole la desactivación del sistema de alarma, el corta corriente será desactivado, el LED indicador del tablero se apaga y si los seguros eléctricos están conectados, los seguros se abren.


Activación / Desactivación silenciosa (Programable función 6)

Primero presione y suelte simultáneos los botón  y  del control remoto para activar o desactivar el sistema de alarma en modo silencioso, solo obtendrá un aviso luminoso mediante las luces indicándole la desactivación o activación silenciosa. Al desactivar en silencioso y el vehículo sufrió un intento de hurto, la sirena emitirá cuatro tonos de alerta informándole del intento de hurto. También se puede realizar de forma permanente mediante la programación de la función 6, consulte a su instalador.


Re-armado automático o desactivación accidental (Programable función 5)

Esta función esta programada en la memoria del sistema de alarma como una función preventiva, caso que se hace necesario cuando usted desactiva el sistema de alarma mediante el control remoto y no han ingresado al vehículo y pasado el switch de ignición a la posición de ON, el LED indicador del tablero comenzara a titilar rápidamente, pasado los 90 segundo el sistema de alarma se activa nueva mente confirmando con un sonido de la sirena y un destello de las luces, si los seguros eléctricos están conectados, estos se cerraran, protegiendo nuevamente el vehículo hasta usted lo desactive nuevamente.



Car Finder (localizador)

El Car Finder fue diseñado como una función de localización del vehículo para poder ubicarlo en aquellos casos cuando no recordamos el lugar donde lo parqueamos en un estacionamiento, con el sistema de alarma activado, presione y suelte el botón  del control remoto, inmediatamente la sirena dacha un sonido y las luces darán 5 destellos avisándole la ubicación del vehículo.

Modo Pánico

Presione de 3 a 4 segundos y suelte el botón  poner símbolo del control remoto y activara el modo pánico, la sirena comenzara a sonar y las luces del vehículo a encender y apagar durante 60 segundos, si desea desactivarlo presione cualquier botón del control remoto.


Abre maleta eléctrico (CANAL 2)

En la programación del sistema de alarma se diseña un canal de transmisión el cual podrá ser utilizada para abrir la maleta del vehículo mediante el control remoto, presione el botón  del control remoto por 4 -5 segundos y suelte, inmediatamente la maleta se abrirá, si el sistema de alarmas se encuentra activado, no necesitara desactivar el sistema y luego abrir la maleta, simplemente presione el botón  el sistema de alarma se desactivara y luego abrirá la maleta, así a usted se le evitara la molestia que la sirena empieza a sonar al abrir la maleta por el control remoto. Consulte a su instalador para aprovechar esta función.

Antiatraco por puertas

Con el switch de ignición en la posición ON usted abre y cierra la puerta del conductor, el LED indicador del tablero comenzara a titilar y las luces darán 2 destello y se activa el antiatraco. Para que el antiatraco por puertas funcione se debe conectar el cable Negro /Blanco a un pulsador negativo en la puerta del chofer. Consulte con su instalador para activar esta función. Para desactivar el antiatraco después de comenzar a sonar la sirena, pase el switch de ignición a la posición OFF luego pase el switch de ignición a la posición de ON y presione el botón reset la cantidad de veces como lo indique el código de seguridad de fabrica (4).

Antiatraco Por Control Remoto (Programable función 8)

Esta función es utilizada para inmovilizar el vehículo en caso de emergencia presionando y soltando el botón  del control remoto por 4 -5 segundos mientras el motor del vehículo este en marcha las luces del vehículo le indicaran con 2 destello la activación del antiatraco. Tan pronto el sistema entre en modo de antiatraco el LED indicador comenzara a titilar lentamente, pasados los 30 segundos las luces comenzaran a destellar y la sirena a sonar intermitente, pasados los 15 segundos después de haber comenzado a sonar la sirena se activa el corta corriente y la sirena comienza a sonar los 6 tonos y se activara el corte de corriente constante apagando el motor del vehículo y cerrando los seguros eléctricos. Esta función es programable (ver tabla de programación de funciones Pág. 14)

Antiatraco por Ignición (programable función 10)

Esta función esta en el software de la memoria para activar el antiatraco automáticamente cada vez que se coloque el switch de ignición de la posición de OFF a la posición de ON sin necesidad de abrir una puerta o presionar el control remoto. Al pasar el switch de ignición a la posición de ON el LED indicador del tablero comenzar a titilar, Esta función es programable (ver tabla de programación)

Antiatraco activado

Tan pronto el sistema entre en modo de antiatraco las luces del vehiculo darán 2 destellos y si la función 13 esta activada la sirena emitirá 2 sonidos, LED indicador comenzara a titilar lentamente, pasados los 30 segundos las luces comenzaran a destellar y la sirena a sonar, pasados los 15 segundos después de haber comenzado a sonar la sirena se activa el corta corriente constante apagando el motor del vehículo y cerrando los seguros eléctricos.

“Para deshabilitar el antiatraco antes de que comience a sonar la sirena corrida, presione y suelte el botón reset

“Para desactivar el antiatraco después de haber comenzado a sonar la sirena, pase el switch de ignición a la posición de OFF y luego de nuevo a ON y presione el botón reset la cantidad de veces como la indique el código de seguridad de fabrica (4)

Modo Valet y Botón Reset

El modo Valet fue diseñado para deshabilitar el sistema de alarma cuando sea requerido, ejemplo cuando usted necesite dejar el vehículo en un estacionamiento, hacerle mantenimiento, etc.

Para obtener el modo valet se hace necesario que el sistema de alarma se encuentre desactivado, para obtener el modo valet pase el switch de ignición en al posición ON; presione por 3 segundos el botón reset, al activar el modo valet el LED indicador del tablero pasara a encendido constante.

Cuando el sistema de alarma se encuentre en el modo de valet serán excluidos los cortes de corriente (antiatracos) y el sistema de alarma sonora, solo se obtendrá las funciones de Car Finder, pánico por control remoto, la apertura y cierre de los seguros eléctricos, la salida del canal 2 (abre maleta eléctrico) y la salida del canal 3 (módulos alza vidrio, etc.).

Para salir del modo valet, simplemente con el switch de ignición en ON presione 1 vez el botón reset, el LED indicador se apaga indicándole la desactivación del modo de valet.

Desactivación del sistema mediante el botón reset

En el caso de que el control remoto se extravié, se dañe o se le agote la batería, usted podrá desactivar el sistema mediante el botón reset.

1. Con el sistema de seguridad activado, abra la puerta del chofer, la sirena comenzara a sonar.
2. Pase el switch de ignición a la posición ON, antes de los 10 segundos presione el botón reset la cantidad de veces asignadas en el código de seguridad (de fabrica 4), la sirena continuara sonando por 3 segundos y si el código de seguridad es correcto el sistema se desactiva.

El código de seguridad podrá ser cambiado ver programación código de seguridad. Mediante el botón reset usted podrá programar nuevos controles o cambiar la programación de las funciones.

LED indicador del tablero

El LED indicador del tablero esta diseñado para darle un aviso luminoso del estado en que se encuentra el sistema de alarma, adicionalmente le advierte si el vehículo tuvo un intento de hurto, el LED indicador del tablero normalmente debe ser instalado en ele tablero donde se pueda visualizar fácilmente.


El LED le indicara en 7 diferentes maneras la condición en que se encuentra el sistema de alarma:

1. LED apagado: El sistema de alarma se encuentra desactivado.
2. LED encendido constante: El sistema de alarma se encuentra el modo valet.
3. LED titila lento: El sistema de alarma se encuentra activado.
4. LED titila rápido: 30 segundos. Aviso de Activación automática, 90 segundos. Aviso Re-armado Automático.
5. LED titila 2 destellos con pausa: El vehículo sufrió un intento de hurto por apertura de la maleta o capo.
6. LED titila 3 destellos con pausa: El vehículo sufrió un intento de hurto por apertura de las puertas.
7. LED titila 4 destellos con pausa: El vehículo sufrió intento de hurto por medio de los módulos opcionales.

Confirmación mediante la sirena y las luces

Mediante la sirena electrónica y las luces del vehículo del sistema de seguridad le indican los distintos eventos asociados con la protección del vehículo.

Un sonido de la sirena y 1 destello de luz indicara la activación del sistema de alarma.

1. Un sonido de la sirena después de haber activado el sistema de seguridad y dentro de los 3 primeros segundos presionar botón  y le indicara la exclusión del sensor de impacto.
2. Dos sonidos de la sirena y 2 destellos de luces, confirman la desactivación del sistema de seguridad.
3. Sirena suena constante y las luces destellan, el vehículo sufre un intento de hurto.
4. Cuatro sonidos de la sirena y 4 destellos de luces al desactivar el sistema de seguridad le indica que el vehículo sufrió un intento de hurto.
5. Sonido de la sirena intermitente por 2 segundos, aviso de impacto leve en el vehículo.

Preaviso del sensor de impacto

El sensor de impacto esta diseñado para indicarle mediante la sirena si el vehículo sufrió un impacto leve o fuerte, si el impacto es leve la sirena sonara intermitentemente por 2 segundos si el impacto es fuerte la sirena sonara por 30 segundos.

Exclusión de falsas alarmas (programable función 7)

El sistema de seguridad esta diseñado y programado para sonar la sirena un período de 30 segundos, en el caso de haber algún intento de hurto el cual haga que la sirena suene un periodo mayor a los 30 segundos, al llegar a los 3 minutos de sonar la sirena automáticamente si el sistema de seguridad silencia la sirena y excluye el sensor de la zona activada, protegiendo el vehículo con el resto de los sensores, función que también se aplica para el sensor de impacto con 10 disparos continuos de preaviso.

Programación de funciones

El micro procesador de la alarma esta diseñado para que las funciones del sistema de seguridad sean programadas directamente a la memoria, usted podrá programar 15 funciones distintas.



Funciones Programables

FUNCION	DEESCRIPCION	DE FABRICA	BOTON I	BOTON II
1	Activación automática	ON	ON	OFF
2	Cierre de seguros con la activación automática	OFF	ON	OFF
3	Cierre de seguros con ignición	ON	ON	OFF
4	Apertura de seguros con ignición	ON	ON	OFF
5	Rearmado automático	ON	ON	OFF
6	Activación acústica	ON	ON	OFF
7	Exclusión de falsas alarmas	OFF	ON	OFF
8	Antirrobo por control Remoto	ON	ON	OFF
9	Retardo de líneas pulsadores por luz de cortesía	OFF	ON	OFF
10	Antirrobo por Ignición	OFF	ON	OFF
11	Tiempo de pulso del canal 3	A	A	B,C o D
12	Salida para bocina	A	A	B,C o D
13	Aviso acústico de la activación del antirrobo	B	A	B
14	Código de seguridad Fijo (4) o programable (PIN)	Fijo (4)	PIN	Fijo (4)
15	Doble pulso al desactivar	Pulso sencillo	Pulso sencillo	Doble Pulso

Método para ingresar a la memoria de las funciones para poder programar

El sistema de seguridad posee 15 funciones programables los cuales usted puede cambiar de la siguiente manera:



1. Pase el switch de ignición de la posición de ON a OFF.
2. Dentro de los primeros 7 segundos después de haber pasado el switch de ignición a OFF, presione y suelte 5 veces el botón reset.
3. Las luces se encenderán y la sirena dará un sonido indicándole que entro en el modo de programación de funciones, usted tiene 10 segundos para seleccionar la función que desee programar, si dentro de los 10 primeros segundos no ingresa ninguna función a programar, el equipo sale del modo de programación.
4. Dentro de los primeros 10 segundos, presione y suelte el botón reset la cantidad de veces correspondientes al número de la función que usted desea programar. Después de haber presionado el botón reset la cantidad de veces de la función que usted desea programar, la sirena le confirmara con la misma cantidad de tonos como la cantidad de veces que usted presiono el botón reset, ejemplo: usted desea programar el cierre de los seguros eléctricos con la activación automática, presione el botón reset 2 veces, la sirena responderá con 2 sonidos.

5. Para activar una función después de haber seleccionado la función presione el botón  del control remoto, la sirena confirmara con 1 tono la activación de la función, para desactivar la función presione el botón  del control remoto la sirena confirmará con 2 sonidos la desactivación de la función seleccionada. Usted tiene 10 segundos para activar o desactivar la función si durante este tiempo usted no ingresa ninguna actividad el sistema sale automáticamente del modo de programación confirmando 5 sonidos de la sirena y las luces se apagan.
6. Si usted necesita programar otra función repita los pasos 4 y 5 para activar o desactivar otra función.
7. Para salir del modo de programación espere 10 segundos o pase el switch de ignición a la posición ON, la sirena confirmará con 5 sonidos y luces apagadas la salida del modo de programación.











Programación del tiempo de los seguros eléctricos

El tiempo de los seguros eléctricos de fábrica viene en 0.8 segundos, el tiempo puede alargarse a 4 segundos cortando el cable rojo perteneciente al jumper N° 9, localizado cerca del conector del sensor de impacto.

Programación y funciones del canal 3





El canal 3 del sistema de alarma es completamente independiente del canal 2 abre maleta eléctrica, este fue diseñado para ser utilizado presionando los botones  y  simultáneos, se podrá utilizar para activar módulos opcionales, tales como Módulo de encendido del vehículo, Módulo alza vidrios eléctricos, etc.

El canal 3 posee tres tipos de señal: pulso, constante y fijo, los cuales se pueden programar pero solo uno de los tres puede ser elegido.

- a. **Pulso:** Presione por 3 segundos y suelte los botones  y  simultáneos del control remoto, y obtendrá un pulso si mantiene los botones presionados el pulso será de 25 segundos o hasta que deje de presionar los botones.
- b. **Constante:** Presione por 3 segundos y suelte los botones  y  simultáneos del control remoto, obtendrá un pulso constante por el canal 3, presione y suelte nuevamente los botones  y  simultáneos y desactiva el pulso del canal 3.
- c. **Fijo:** Presione por 3 segundos y suelte los botones  y  simultáneos del control remoto y obtendrá un pulso de 30 segundos por el canal 3.
- d. **Pulso abre seguros:** Podrá ser utilizado en aquellos vehículos que necesiten dos pulsos para abrir los seguros eléctricos, primero desactive el sistema de alarma con el botón  del control remoto y dentro de los 5 segundos siguientes presione el botón  del control remoto.



Las funciones son seleccionables en la tabla de programación mediante la función 11 de las funciones programables.

Programación de la función





- a. **Pulso:** Presione el botón  , la sirena confirmará con un sonido.
- b. **Constante:** Presione una vez el botón  , la sirena confirma con dos sonidos.
- c. **Fijo:** Presione dos veces el botón  , la sirena confirma con tres sonidos.
- d. **Segundo pulso abre seguros:** Presione el botón  tres veces, la sirena confirmara con cuatro sonidos.

Bocina

La función del Bocina puede ser programada con 4 diferentes funciones pero solo una de ellas puede ser elegida:

- a. **Salida para bocina:** Esta salida es para los casos en que se requiere conectar la bocina del auto en vez de conectar la sirena.
- b. **Corta Corriente:** Al activar el sistema de alarma mantiene un pulso constante el cual puede se utilizado por un segundo corta corriente.
- c. **Alza vidrio eléctrico:** Al activar el sistema de alarma envía un pulso de 30 segundos el cual puede se utilizado para activar un módulo opcional de alza vidrio eléctrico.
- d. **Pulso abre seguros:** Podrá ser utilizado en aquellos vehículos que necesiten dos pulsos para abrir los seguros eléctricos, primero desactive el sistema de alarma con el botón  del control remoto y dentro de los 5 segundos siguientes presione el botón  del control remoto.


Programación de funciones

- a. **Salida para bocina:** Presione el botón  una vez, la sirena confirmara con un sonido.
- b. **Corta Corriente:** Presione el botón  una vez, la sirena confirmara con dos sonidos.
- c. **Alza vidrio eléctrico:** Presione el botón  dos veces, la sirena confirmara con tres sonidos.
- d. **Segundo pulso abre seguros:** Presione el botón  tres veces, la sirena confirmara con cuatro sonidos.

Programación y Memorización de Controles

El sistema de alarma esta diseñado para memorizar hasta cuatro controles diferentes, por precaución cada vez que usted programe el control, el sistema de alarma borra de la memoria los controles anteriores, programe todos los controles en el mismo momento, ya que mediante esta función de borrado usted podrá borrar de la memoria cualquier control que se le haya extraviado simplemente programando nuevamente el control o los controles que el posea.

Para ingresar a la memoria y así poder programar los controles remotos, siga los siguientes pasos:

1. Pase el switch de ignición a la posición de ON.
2. Dentro de los primeros 5 segundos después de haber pasado el switch de ignición a la posición ON, presione y suelte 5 veces el botón reset, la sirena confirmara con un sonido largo, usted tiene 10 segundos para comenzar a ingresar los controles, si no ingresa ningún control remoto antes de los 10 segundos o pasa el switch de ignición a la posición OFF, el sistema saldrá automáticamente del modo de aprendizaje de controles y la sirena le confirmara con dos sonidos.
3. Presione y suelte el botón  del control remoto a programar, la sirena confirmara con un sonido la memorización del control remoto, desde ese momento los controles viejos son borrados.

4. Si desea programar un segundo, tercer y cuarto control remoto repita el paso 3 donde la sirena confirmara con dos, tres o cuatro sonidos la memorización de los controles.
5. Pase el switch de ignición a la posición de OFF o espere 10 segundos y el sistema de alarma cierra y sale del modo de aprendizaje de controles, la sirena confirmara con dos sonidos.

Código de Seguridad

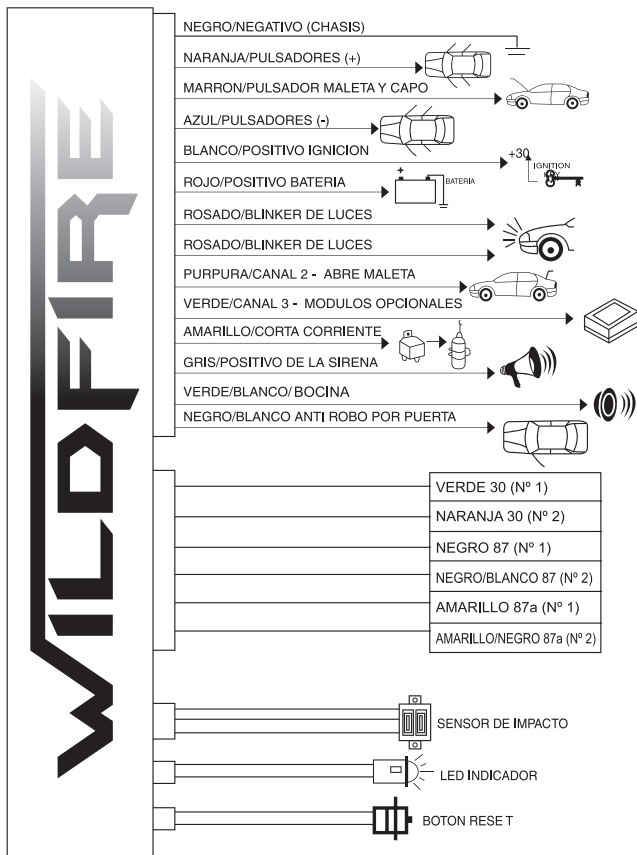
De fábrica el código de seguridad asignado es 4.

Usted podrá desactivar el sistema de alarma y desactivar el antiatraco mediante el switch de ignición e introduciendo el código de seguridad mediante el botón reset. Usted podrá cambiar el código de seguridad mediante el siguiente procedimiento:

1. Programe la función 14 de la tabla de programación en ON
2. Cierre la programación de funciones
3. Pase el switch de ignición de OFF/ON 3 veces y a la tercera déjela en OFF
4. La sirena emitirá un sonido y las luces quedarán encendidas, el sistema ingreso en programación del código PIN.
5. Presione el botón reset la cantidad de veces que usted quiera que sea nuevo código PIN del 1 al 9.
6. La sirena confirmara su PIN emitiendo el mismo número de tonos que representa su PIN.

Favor de anotar su nuevo PIN ya que se requerirá para desactivar el sistema de alarma en caso de emergencias o para desactivar el anti secuestro.

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



NOMBRE:

MARCA:

MODELO:

Nº DE BIN:

INSTALADOR:

FECHA DE INSTALACION:

CODIGO:

NUMERO DE EMERGENCIA:

