

**ACCESORIO PARA
ALARMA INALAMBRICA**

**900i
TEAM**



**CERCA ELECTRONICA
PERIMETRAL DE 10 M**

:: manual de funcionamiento ::

Ref. ZX-888-7

www.alarmasultra.com

ULTRA[®]
ALARMAS
Sistemas Electrónicos de Seguridad

CERCA ELECTRONICA PERIMETRALES DE 10 M

Los sensores perimetrales de 10 metros actúan como una cerca electrónica, cada vez que un obstáculo interrumpa la señal del emisor al receptor, el receptor emite una señal a la central y esta se dispara.

INSTRUCCIONES

Los sensores tienen alimentación de 12 V externos es decir que no tiene alimentación con Pilas.
Lea todo antes de iniciar la secuencia y la instalación de Los sensores.

1. Desensamble los protectores plásticos que tiene a los costados de cada sensor.
2. Conecte la alimentación a cada uno de los sensores, emisor y receptor, utilizando la regleta de terminales que cada uno posee. Puede ser un adaptador de 12 V 500mA, en los terminales de power " + " y " - " de la regleta.
3. En los contactos de "NO", "NC", " COM" coloque la salida para el transmisor de larga distancia ULTRA en caso de necesitarlo.
4. Instale el sensor emisor.
5. Instale el receptor o transmisor en el otro costado del área a proteger. Instale el receptor y ajuste para que queden frente a frente, guíese por los el pito de alarma que emite el receptor.
6. codifique el receptor o transmisor a la central de la siguiente manera:
 - 6.1. vaya hasta la alarma y visualice el teclado y los controles.
 - 6.2. Verifique que el sensor receptor este cerca de la central y que no tiene colocado el "jumper" de TEST.
 - 6.3. Oprima el botón candado abierto del control remoto hasta escuchar un pito en la central y hasta que en la pantalla aparezca la letra "F".
 - 6.4. Oprima la tecla "login" del teclado.
 - 6.5. Oprima el número de la zona de 01 a 99, verifique que la zona a programar no esta ocupada, recuerde que por cada zona solo se puede programar un sensor.
 - 6.6. Antes de 5 segundos dispare dos veces el sensor receptor, la central le confirmara con un pito largo.
 - 6.7. Para terminar oprima la tecla "#"
 - 6.8. La central le confirmará con dos pitos.

FUNCIONAMIENTO

Cada vez que la señal del emisor al receptor es interrumpida por un obstáculo, el receptor envía una señal de alarma a la central.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|--|---|
| * Voltaje de alimentación: | 10-18 V DC. |
| * Corriente operación de luz receptor: | < 35 mA; luz encendida < 75 mA |
| * Tiempo de respuesta: | < 0.1 seg. |
| * Número de rayos del sensor: | 3. |
| * Frecuencia de transmisión: | 433 Mhz |
| * Distancia de transmisión: | 100 mts en área abierta. |
| * Temperatura ambiente: | - 30° C – 50° C. |
| * Cantidad de sensores: | 2. un emisor o transmisor y n receptor. |
| * Manera de verificación: | Sonoro mediante buzzer, verde y rojo. |
| * Fuente de luz: | Led infrarrojo. |

OTRAS FUNCIONES

- Resistente a la lluvia y nieve. Puede ser usado al aire libre.
- No se dispara con el paso de pequeños animales como pájaros.
- Buzzer incorporado en el receptor que indica una alarma.
- Led intermitente en el emisor para mayor efectividad.