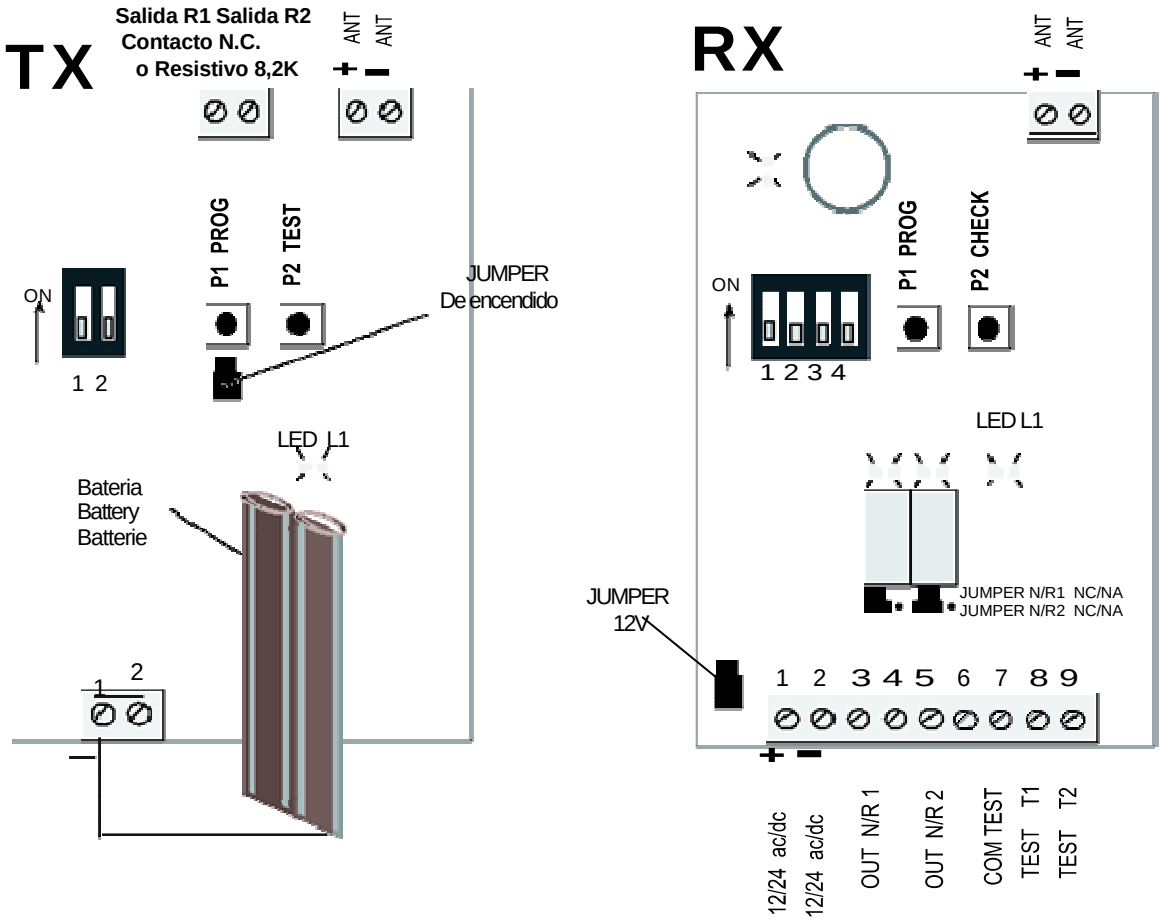
- Sistema vía radio 868Mhz FM vidirecional sin hilos este transciver le manda una señal de seguridad al cuadro de control.
  El receptor verifica constantemente el estado del emisor conectado.
- Gestiona hasta n°16 emisores TRANCEIVER-TX



www.tecnocalubert.com
calubert@tecnocalubert.com
Teléfono.902160432

TRANSCEIVER



Configuración de control activo
DIP-1 OFF sea el TX o RX

El sistema utilizado como seguridad para la automatización que corresponde a la normativa vigente solo si la prueba (tes) viene al comienzo de la central.

ENTRADA DE PRUEBA
Conecte las entradas de prueba común (negativo) de salida FOTOTEST de la automatización electrónica central. Con el RX DIP-2 OFF RX pondrá a prueba la transmisión y al recibir la misma prueba se aplica un voltaje de entrada. Con el RX DIP-2 DE RX pondrá a prueba la transmisión y falta de energía eléctrica que reciben en las entradas de la misma prueba

En esta configuración hay un control activo de la seguridad sistema y por la ley, la señal recibida desde el TX es siempre activa y por lo tanto habrá un mayor consumo baterías. En el caso de las dos LR06 AA 1,5 V, la duración es de aproximadamente 12 meses.

Configuración de control pasivo
DIP-1 ON sea el TX o RX

Con esta configuración hará un control pasivo: "CONTROL DEL ESTADO EN LA VIDA" la seguridad de recepción señal de la TX se activa cada 12 segundos. Si después de 30 segundos, el RX no ha recibido ninguna comunicación en un TX, RX plantea una salida de alarma que se asocia con la TX. Esta configuración implica un consumo mucho menor de la TX que el anterior. En el caso de las dos LR06 AA 1,5 V, la duración es de aproximadamente 24 meses. Si usted decide trabajar con esta configuración se recomienda ejecute la instalación con DIP OFF-1 en ambos TX y RX para prueba de funcionamiento del sistema y comprobar y a continuación, establezca -DIP-1 ON debe colocarse en ambos TX y RX. Con el sistema ya está instalado en el acceso, el receptor la espera de la trasmisión periódica del estado de la vida situación TX, a continuación, activar la salida en un tiempo de 10 segundos, a menos que están presentes o no, debe esperar unos segundos sin embargo, antes de que finalice el receptor de la búsqueda (L1 LED rojo apagado). Esto también se aplica si usted está probando (FOTOTEST) de Central, consulte la descripción anterior, la salida será reactivado en los 10 segundos.



INSTALACION:

Posicionar todos los Dip en OFF sea el TX como en el RX (en ambos)

- **Alimentar el RX 12/24 ac/dc si es 12V pontear Jumper12v**

(Emitirá un parpadeo veloz Led-0 y Led-1 sobre el RX contemporáneamente hará un pitido el buffer)

Cancelar la memoria del RX:

Tener oprimido el pulsador **P1** PROG por 12 segundos al sonido del buffer dejar de oprimir

- **Conecte en las regletas de conexión del TX**

El contacto de seguridad es NC o también puede ser de seguridad resistiva 8,2k

- **Seleccioné con el Dip-2 el tipo de ingreso:**

En OFF selecciona el ingreso por un contacto n.c. poner en ON selecciona el ingreso por un contacto resistivo a 8,2k.

Alimentar TX con Bateria

- 2 de 1,5V tipo LR06 AA y cerrar el puentecillo JUMPER-bat (el LED-L1 del TX emitirá un parpadeo veloz y después se apagara)

A la ora de memorizar o registrar el TX como el Rx

- Que permite elegir una salida combinada será: P1-pulse PROG RX TX en el registro por primera vez en una salida de relé (LED parpadeando en el RX-1 rápido) y luego oprima PROG P1-TX para transmitir la señal. (TX-1 LED se ilumina durante 2 segundos, el zumbador emitirá un pitido. Si el TX ya se emite tres pitidos.) El RX está en espera (60 segundos) de otra TX para aprender en la misma salida, o pulsando PROG P1-RX a TX para aprender el tiempo de salida de relé 2 segundos. Pulse PROG P1-RX en una tercera vez para salir de la programación. El LED-N/R1 o LED-N/R2 en las salidas permitió a su vez en el disco.

- **Con el pulsado P2 en la TX**

Podemos hacer una prueba de funcionamiento, como en reconocimiento del TX y el buffer del RX emitirá 3 pitidos

Calidad Señal Con BUZZER

Para ayudar a la correcta instalación es el DIP-4 y que, cuando se activa y luego en ON, la calidad de la señal de alarma recibida.
El número de pitidos 1 a 5 indican la calidad "de la señal de comunicación.
La calidad de la señal un pitido cada 12 segundos en la configuración con SOBRE CONTROL DE PASIVO DIP-1 ON en ambos TX y RX, el tono la calidad de la señal se emite cada 120 segundos en el control de configuración OFF DIP-1 en ambos TX y RX

CALIDAD DE SEÑAL CON LED L1

El RX LED L1 no deja de parpadear cuando se recibe la señal de alarma de una TX (que esté listo para hacer una prueba como la apertura de la terminal NC TX). El número de parpadeos 1 a 5 indican la calidad "de la señal de comunicación.

MODO CHEQUEO SOLO CON DIP-1 OFF SEA LA TX AUNQUE RX

Si pulsa el botón RX P2 durante 5 segundos, el RX entra en 'CHECK, una señal de la alarma se confirma la operación. Esta función le permite probar la comunicación con el TX. El RX es tan CHECK durante 5 minutos o hasta que se vuelve a pulsar P2 RX. Durante el camino el CHECK RX emite un solo pitido para indicar que la comunicación con el TX es regular, pero le dará 3 pitidos más rápido cuando revela errores. Control de salida de la RX receptor emitirá un pitido largo para indicar que la comunicación con el TX ha sido regular, mientras que emite tres pitidos más rápido cuando los problemas encontrados. Durante el fin de comprobar que el usuario puede anular el área de maniobras.

BATERIA SIN CARGA

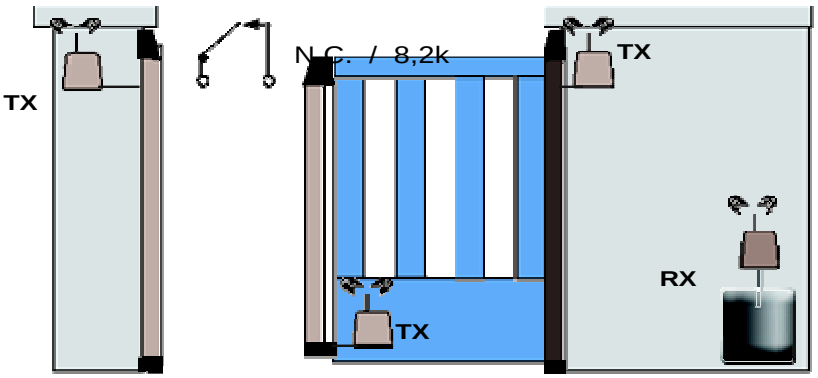
El RX emite 3 pitidos cortos si el TX transmite la señal de alarma tiene la batería descargada.
El pitido de batería baja de sonido cada 12 segundos en la configuración con DIP-1 SOBRE CONTROL DE PASIVO en ambos TX y RX,
El pitido de batería baja se emite cada 120 segundos en la CONFIGURACIÓN CONTROLADO POR ACTIVOS DIP OFF-1 en ambos TX y RX,
El pitido de batería baja se emite cada vez que la seguridad.

TEST

Cuando se activa la prueba de entradas de prueba (ver los enlaces se describió anteriormente), pone el receptor en la salida de alarma si todos los asociados tx se detectan, coloca a la salida en un estado normal cuando la prueba está deshabilitada.

SALIDA 1 E SALIDA 2

Están en un estado de cerrado NC o puede ser resistivo 8,2 k cuando no se esta en alarma. Hay un LED en cada salida siempre encendido cuando la salida no esta en estado normal alarma en el Si la salida se está utilizando con una resistencia de 8,2 k es normal en un estado de alarma es un contacto cerrado. Ajuste del tipo de salida se establece a través de JUMPER N/R1 NC / NA N/R2 PUENTE y NC / NA del relé situado en la misma



CAMBIO DE LA BATERIA
Retire la tapa de la caja.
Reemplace las dos baterías con pilas nuevas atención a la polaridad (POSITIVO + NEGATIVO -)

ATENCION:
Desconecte la energía antes de realizar cualquier operación en el aparato.
Para el suministro de energía debe ser utilizada con una terminal sección máxima de 3,8 mm2.
La frecuencia del sistema de transmisor-receptor no interfiere con los sistemas de radio a 868 Mhz.

Declaración CE conformidad / EC declaración con confirma / EG-Konformitatserklarung / Declaración CE de conform / Declaración CE de conformidad

TRANSCEIVER-TX / RX

Es conforme a la sigiente disposicion pertinentes: complies with thefollowing relevantprovisions: folgenden einschlagigen Bestimmungen entspricht: correspondaux dispositions pertinentes suivantes: sotisface las disposiciones pertinentessiguientes:

ETSI EN 301 489-3 EN 300 220-1 EN 300 220-3 EN 60950: 1997 1999/5/CEE 2004/108/CE 2006/95/CE

carta riciclata 100% - recycled paper 100%
papier recycle 100% - 100% Altpapier
100% papel reciclado