

### Programación con el Teclado

#### Paso 1. Comenzar modo programación

- A. Presione Enter

#### Paso 2. Programar números de emergencia

- A. Presione 1, Enter, (Número telefónico), Stop  
Para programar los números 2-5, repita el paso 2 a.  
Ejemplo: Para programar el número de emergencia 2,  
Presione 2, Enter, (Número telefónico), Stop  
Nota: Si se instala en una línea sin tono de marcado, no programe un número telefónico. Presione **1, 9, Enter, 2** (automáticamente fija el temporizador en 3 minutos)

#### Paso 3. Programar mensaje de ubicación

- A. Para activar el mensaje, presione 1, 3, Enter, 2  
B. Presione 6, Record, (espere el tono, diga su mensaje), Stop  
(Para reproducir el mensaje, presione 6, Play/Pause)  
C. Programar frecuencia de mensaje, presione 1, 3, Enter, \_  
0= Desactivar mensaje  
1= Reproducir mensaje (1) vez  
2= Reproducir mensaje (2) veces (por defecto)  
3= Reproducir mensaje hasta que el receptor presiona \*

#### Paso 4. Para salir del modo programación

- A. Presione Stop por 3 segundos

### Programación Remota (Recomendable usar teléfono doméstico)

#### Paso 1. Comenzar modo programación

- A. Llamar al teléfono  
B. Después del primer repique simulado presione #, #  
C. Ingrese el código de seguridad (por defecto es 1111)

#### Paso 2. Programar números de emergencia

- A. Presione 1, \* (Número telefónico), \*, #  
Para programar los números 2-5, repita el paso 2 a.  
Ejemplo: Para programar el número de emergencia 2,  
Presione 2, \*, (Número telefónico), \*, #  
Para pausa presione “# , \* ”  
Nota: Si se instala en una línea sin tono de marcado, no programe un número telefónico. Presione **1, 9, Enter, 2** (automáticamente fija el temporizador en 3 minutos)

#### Paso 3. Programar mensaje de ubicación

- A. Para activar el mensaje presione 1, 3, \*, 2  
B. Presione 6, \*, (espere el tono, diga su mensaje), #  
(Para reproducir el mensaje presione 6, # )  
C. Programar frecuencia de mensaje presione 1, 3, \*, \_  
0= Desactivar mensaje  
1= Reproducir mensaje (1) vez  
2= Reproducir mensaje (2) veces (por defecto)  
3= Reproducir mensaje hasta que el receptor presiona I

#### Paso 4. Para salir del modo programación

- A. Presione \*, #, 0 (Escuchará dos tonos) \*, #

## Funciones opcionales de programación

#### Temporizador de habla (por defecto 5 minutos, 3 con ringdown)

**Teclado:** Presione 8, Enter, (Número 3 dígitos en minutos)

**Remoto:** Presione 8, \*, (Número 3 dígitos en minutos)

Ej: 2 Minutos = 002

Nota: Al expirar el temporizador, el teléfono le pedirá al receptor extender la llamada por 3 minutos

#### Verificación de línea telefónica (por defecto 10 minutos)

**Teclado:** Presione 3, 4, Enter, (Número 4 dígitos en HH:MM)

Para apagar presione: **2 3 Enter 3 2 3 Enter 7284 1 1 Enter 2**

**Remoto:** Presione 3, 4, \*, (Número 4 dígitos en HH:MM)

Para apagar presione **2 3 \* 3 2 3 \* 7 2 8 4 1 1 \* 2**

Ej: 20 Minutos = 0020; 10 Horas = 1000

### SmartPhone VI **Función de consolidación (capacidad de 10 teléfonos/1 línea)**

**Nota:** El modo consolidador le permite tener hasta (10) SmartPhones en una sola línea telefónica y cambiar entre ellos desde una llamada externa.

#### Paso 1. Iniciar modo programación

- A. Presione Enter

#### Paso 2. Programe números de ID para teléfonos 1-5

- A. Presione 7, Enter  
B. Presione \*, 1-5 para el elevador correspondiente(1-5)

#### Paso 3. Programe números de ID para teléfonos 6-10

- A. Presione 7, Enter  
B. Presione #, 1-5 para elevador correspondiente (6-10)

#### Paso 4. Programar números de emergencia

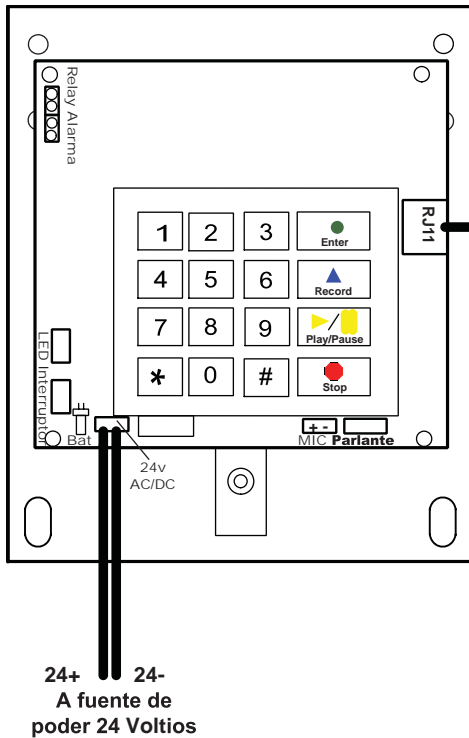
- A. Presione Stop por 3 segundos

#### Paso 5. Confirmar operación de consolidador

- A. Marcar número telefónico donde se conectan los SmartPhones:  
Todos los teléfonos contestan  
B. Seleccionar teléfono individual
- |                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Press *1 (Phone #1)   | Press #1 (Phone #6)  |
| Press *2 (Phone #2)   | Press #2 (Phone #7)  |
| Press *3 (Phone #3)   | Press #3 (Phone #8)  |
| Press *4 (Phone #4)   | Press #4 (Phone #9)  |
| Press *5 (Phone #5)   | Press #5 (Phone #10) |
| Press *0 (All Phones) |                      |

### Diagramas de cableado: modelos de 24v

#### Corriente directa 24vac/dc



#### Nota:

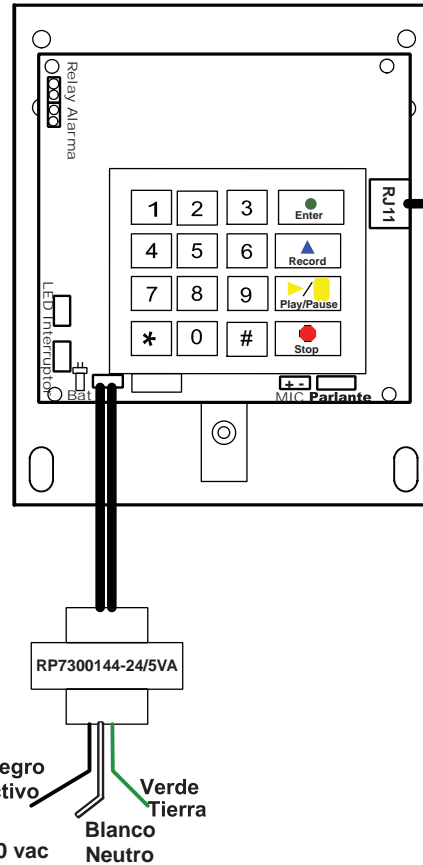
Si requiere un contacto de relay, conecte a nuestra "Conexión de relay"

#### Nota:

Si utiliza nuestra función de detección de línea telefónica, conecte nuestra "Conexión de alarma"

A línea telefónica, Requiere un par trenzado con malla  
A SmartRescue requiere dos pares trenzados con malla

#### Corriente de 120vac a 24vac/dc



#### Nota:

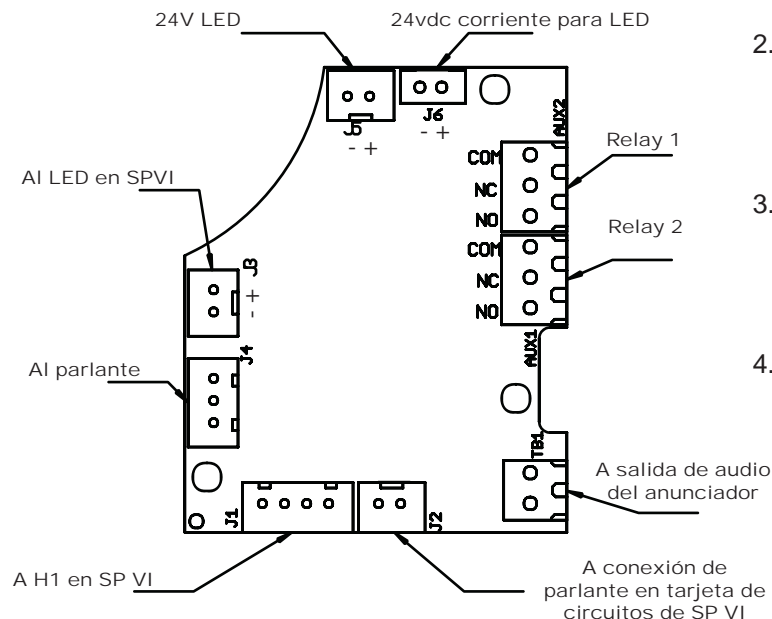
Si requiere un contacto de relay, conecte a nuestra "Conexión de relay"

#### Nota:

Si utiliza nuestra función de detección de línea telefónica, conecte nuestra "Conexión de alarma"

A línea telefónica, Requiere un par trenzado con malla  
A SmartRescue requiere dos pares trenzados con malla

#### Interfaz del anunciador, Relay auxiliar y tarjeta de LED de 24v



1. Conecte la salida de audio de su anunciador a la conexión TB1 en esta tarjeta
2. Cuando utilice esta tarjeta para encender un LED de 24v debe aplicar corriente a los cables en la conexión J6. Puede conectar a una fuente directa de 24vdc supply que tenga respaldo de batería. Conecte los cables de la conexión J5 a su LED.
3. Si no está utilizando esta tarjeta para encender un LED de 24v entonces debe desconectar el arnés para LED de la tarjeta del SmartPhone, luego desconectar el arnés de esta tarjeta, conectarlo a la tarjeta del SmartPhone y luego a su LED estándar.
4. Si quiere activar el Relay 2 al unísono con el Relay de la alarma en la tarjeta del SmartPhone, siga estos pasos de programación (por defecto se activa al llamar hacia afuera):
  - a. Presione **ENTER**
  - b. Presione **3, 0, ENTER, 4**
  - c. Presione **STOP** por 3 segundos

## Preparación inicial:

1. Prueba diagnóstica: Presione Enter, 2, 6, Play/Pause y el teléfono reproducirá (5) tonos (1er tono=fuente de corriente externa; 2do tono=LED; 3er tono=micrófono; 4to tono=parlante; 5to tono=batería de respaldo). Si cualquiera de estos falla, escuchará un tono de error "blat" en lugar de un "beep". Si esto ocurre, contacte al departamento técnico de Rath Microtech. **Nota: si recibe un "Blat" por el LED, verifique la operación del LED para asegurarse de que no está funcionando, antes de llamar al departamento técnico de Rath Microtech.**
2. Conecte a una conexión estándar telefónica RJ11. Si divide la conexión, solo tome los cables rojo y verde del cable telefónico. Si conectará a una unidad SmartRescue, debe conectar los cuatro cables. (Verifique si la fuente es 24vdc o 48 vdc donde divida la conexión)

## Solución de problemas:

1. Si el teléfono marca solo un dígito y cuelga, hay otro auto-marcador en la línea. Debe recablear el sistema de modo tal que nuestra unidad esté o bien en paralelo o más adelante que éste.
2. Si el teléfono marca un par de dígitos y luego tiene tono de ocupado, la unidad está instalada en una línea de central y debe programarse para marcar el código de acceso correcto para obtener una línea externa (usualmente 8 o 9)
3. Si el teléfono no responde, asegúrese de que el LED verde (D1) de la tarjeta está encendido. Si no, verifique que la corriente esté conectada correctamente.

## Diagramas de cableado: Modelos de 12v

