



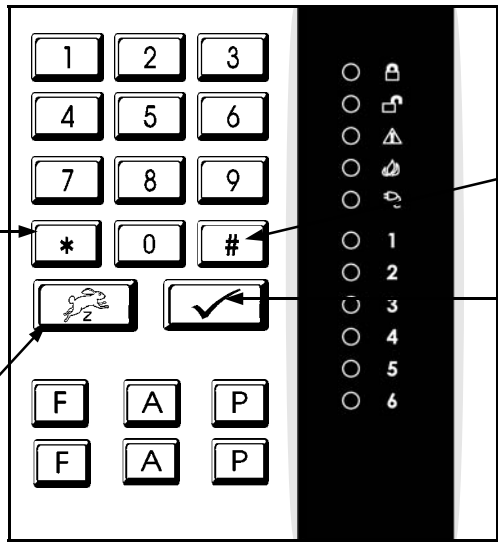
# Programación de la Express XP-600

## MODO PRINCIPAL - DEFINICIÓN DE TECLAS DEL TECLADO

**Entrar al Modo Principal**  
 [\*] 8 + Código Principal  
**Datos en Hexadecimal**  
 Para introducir un dígito en hexadecimal:

[*] 1	= A
[*] 2	= B
[*] 3	= C
[*] 4	= D
[*] 5	= E
[*] 6	= F

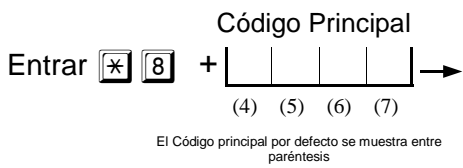
**Tecla de Avance**  
 Use esta tecla para moverse a través de los datos introducidos en Programación de Bloques.



**Tecla de Ajuste**  
 Presione esta tecla antes de entrar un Número de Bloque.

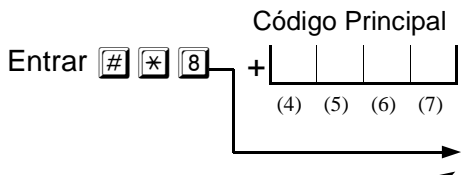
**Tecla de Borrado/Sistema**  
 Presione esta tecla para inhabilitar todas las características LED o para borrar dígitos en una entrada Directa del tipo de Programación en Bloque.

### Entrar al Modo de Programación Principal



<input checked="" type="radio"/>		CONECTADO (ON)	Indica que a Central está en Modo Principal. La Central esta preparada para que se introduzca un número de Bloque de Programación.
<input type="radio"/>		LISTO (OFF)	
<input type="radio"/>		SISTEMA (INTERMITENTE)	

### Salir del Modo de Programación Principal



<input type="radio"/>		CONECTADO (INTERMITENTE)	Indica que la Central esta preparada para salir del Modo Principal. Introduzca el Código Principal para Salir.
<input type="radio"/>		LISTO (INTERMITENTE)	
<input type="radio"/>		SISTEMA (INTERMITENTE)	

**Nota:** Después de 15 minutos de inactividad este modo avisará para salir. Introduzca el Código Principal o presione [ ] para volver al Modo Principal.

El teclado dará un tono constante hasta que se introduzca el Código Principal correcto.

## Tipos de Bloques de Programación

### Bloque de Programación LED

Habilita características presionando el número de LED de la zona asociado a esa característica; el LED se encenderá. Para desactivar esta característica presione la tecla de nuevo; el LED se apagará. Para inhabilitar todas las características de un Bloque Tipo LED presione . Todos los LEDs se apagarán.

#### ① Ejemplo de Bloque de Programación LED

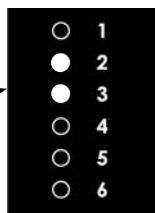
Programar zonas 2 y 3 como *Zonas Ruta Entrada*.

1. Para entrar al Bloque 02 de Programación, presione:  (Beep)   (Beep)
2. Presione la tecla  para seleccionar la Zona 2.
3. Presione  para seleccionar Zona 3.

02 Zonas Ruta Entrada		
Default		
<input type="checkbox"/> OFF	<input type="checkbox"/>	Zona 1
<input type="checkbox"/> OFF	<input checked="" type="checkbox"/> x	Zona 2
<input type="checkbox"/> OFF	<input checked="" type="checkbox"/> x	Zona 3
<input type="checkbox"/> OFF	<input type="checkbox"/>	Zona 4
<input type="checkbox"/> OFF	<input type="checkbox"/>	Zona 5
<input type="checkbox"/> OFF	<input type="checkbox"/>	Zona 6

Tipo LED de Programación en Bloque

Se encienden los LEDs de la Zona 2 y Zona 3 indicando que estas zonas se han programado como ruta de entrada.



### Bloque de Programación de Entrada Directa

Introduzca los datos directamente. Para introducir datos en hexadecimal de A-F, use la tecla  + teclas 1-6, respectivamente. Use la tecla  para borrar dígitos en el tipo de programación en bloques de Entrada Directa. Los valores por defecto se muestran entre paréntesis.

#### ① Ejemplo 1 de Entrada Directa

Programa la Central para un *Retardo de Salida de 60 segundos*:

1. Presione  (Beep)   (Beep)
2. Presione

10 Retardo de Salida		
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="0"/>
(0)	(4)	(5)
Máximo retardo 255 segundos.		

Tipo Entrada Directa de Programación en Bloque

#### ② Ejemplo 2 de Entrada Directa (Datos en Hexadecimal)

Programa *Prefijo de Número de Teléfono* con 9E.

1. Presione  (Beep)   (Beep)
2. Presione
3. Presione
4. Presione



44 Prefijo de Discado		
<input type="text" value="9"/>	<input type="text" value="E"/>	<input type="text"/>



CONECTADO (OFF)  
LISTO (INTERMITENTE)  
SISTEMA (INTERMITENTE)

Indica que la Central esta en Modo Principal y el próximo dígito introducido se interpretará como un dígito hexadecimal. Entradas válidas: 1-6 (A-F).

## Cómo ver los datos de la Programación en Bloques

Para ver los datos dentro de un bloque de programación introduzca el número del bloque, luego presione , continúe presionando la tecla  hasta que todos los dígitos dentro del Bloque han sido vistos. Los datos se mostrarán en formato binario como se muestra en la siguiente tabla:

	0/Blanco	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*A/0	B	C	D	E	F	
ZONA 1	○	○	●	○	●	○	●	○	●	○	○	●	○	●	○	●	
ZONA 2	○	○	○	●	●	○	○	●	●	○	○	●	●	○	○	●	●
ZONA 3	○	○	○	○	○	●	●	●	●	○	○	○	○	○	●	●	●
ZONA 4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●

● LED DE ZONA ENCENDIDO

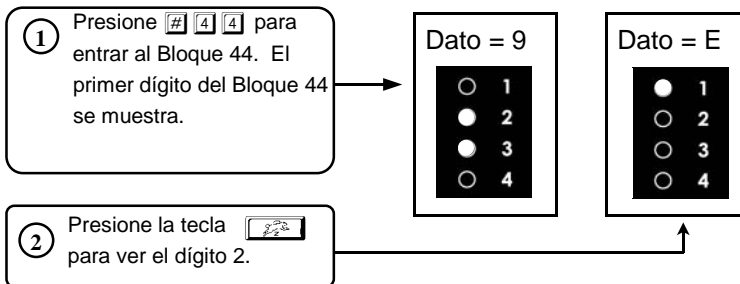
○ LED DE ZONA APAGADO

\* **Nota:** En los siguientes bloques de programación los datos introducidos como '0' se mostrarán como una 'A': *Número de ID Abonado, Números de Teléfono, Pager Principal y de Arrastre y Códigos de Reporte.*

### Ejemplo: Ver el Prefijo de Marcado

44 Prefijo de Marcado 9 E

Se ha programado un prefijo de marcado de 9E en el Bloque de Programación Número 44 . Siga estos pasos para ver los datos:



## Características por Zona

### 00 Salida/Entrada (temporizada) ns

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

### 01 Salir/Casa con Retardo

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

### 06 Circuito Abierto

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

### 02 Ruta de Entrada (seguidora)

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

También funcionan como  
INTERIOR para anularlas  
en grupo

### 07 Salida de Robo (Const)

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

### 03 Conexión con Zona abierta

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

### 08 Salida PGM

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

### 04 Protección 24-Horas

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

### 09 Anulables manualmente

Default

Zona 1  
 Zona 2  
 Zona 3  
 Zona 4  
 Zona 5  
 Zona 6

## Tiempos del Sistema

### 10 Retardo de Salida

Retardo Salida, segundos  
(0) (4) (5) Entrada Máxima 255

### 11 Retardo de Entrada

Retardo Entrada, segundos  
(0) (3) (0) Entrada Máxima 255

### 12 Tiempo Sirena de Robo (Constante)

Tiempo Sirena, minutos  
(0) (0) (5) Entrada Máxima 255

### 13 Tiempo Sirena de Fuego (Pulsos)

Tiempo Sirena, minutos  
(0) (0) (0) Entrada Máxima 255

### 14 Intervalo de Test Timer

Test Timer, días  
(0) (0) (1) Entrada Máxima 255

### 15 Tiempo Fallo Corte Línea (Inhabilit=000)

Tiempo-Fallo Corte de Línea, segundos  
(0) (0) (0) **Habilitar Caract-** Entrada Valida 10 - 255

### 16 Tiempo de Supervisión Vía Radio

Tiempo de Supervisión, horas  
(1) (2) Entrada Máxima 26  
**Nota:** poniendo "0" se Deshabilita la supervisión

### 17 Tiempo Supervisión de Humo Vía Radio

Tiempo Supervisor de Humo, horas  
(8) Entrada Máxima 8  
**Nota:** poniendo "0" se Deshabilita la supervisión

### 18 Tiempo desviación Test Timer

Desviación Test Timer, horas  
(1) (2) Entrada Máxima 23  
**Nota:** Estas son las horas que sumadas a la hora en que se sale de programación nos da la hora del test

## Características del Sistema

### 20 Características del Teclado 1

Default  
  Zn 1 LED ON = \*Fuego por Teclado (**F** **F**)  
  Zn 2 LED ON = \*AUX por Teclado (**A** **A**)  
  Zn 3 LED ON = \*Pánico por Teclado (**P** **P**)  
  Zn 4 LED ON = \*Coacción (Cód. Usuario 6)  
\* Ver nota 1

### 21 Características del Teclado 2

Default  
  Zn 1 LED ON = Pánico Audible  
  Zn 2 LED ON = \*Salida/Entrada con Urgencia  
  Zn 3 LED ON = Mostrar Exclusión(ARMADO)  
  Zn 4 LED ON = Sin sonido al marcar códigos  
\* Ver nota 3

### 22 Características Miscelánea 1

Default  
  Zn 1 LED ON = Retardo Cancelación  
  Zn 2 LED ON = Conexión Rápida (**\*** **0**)  
  Zn 3 LED ON = Corte 3 transmisiones  
  Zn 4 LED ON = Sirena en Corte de Línea

#### Nota 1

Necesita programación adicional para reportar, ver bloques (36) y (56)

#### Nota 2

Se debe utilizar sin ninguna otra opción para la PGM

#### Nota 3

Con esta opción activamos el tiempo de salida audible.

### 23 Características PGM 1

Default  
  Zn 1 LED ON = Verificación de Audio  
  Zn 2 LED ON = \*Acceso (abrepuestas) **\*** **3**  
  Zn 3 LED ON = \*Seguir Zumbador Teclado  
  Zn 4 LED ON = \*Aviso Conex/Descon Key Fob  
\* Ver nota 2

### 24 Características PGM 2

Default  
  Zn 1 LED ON = Fuego  
  Zn 2 LED ON = AUX  
  Zn 3 LED ON = Pánico  
  Zn 4 LED ON = Test Timer

### 25 Características PGM 3

Default  
  Zn 1 LED ON = Falla de AC  
  Zn 2 LED ON = Baja Batería  
  Zn 3 LED ON = \*Avería (ver nota 4)  
  Zn 4 LED ON = Conexión

### 25 Características Miscelánea 2

Default  
  Zn 1 LED ON = Conexión Llave **IMPULSO**  
  Zn 2 LED ON = Reservado **En Zona 6**  
  Zn 3 LED ON = Anular Fallo Comunicación  
  Zn 4 LED ON = Anular Mostrar Baja Batería

#### Nota 4

Incluye Corte Sirena, Avería Fuego, Fallo respuesta receptor, Sabotaje receptor, Saturación receptor, Baja pila vía radio, Suoversión vía radio, Baja pila Humo vía radio y Supervisión Humo vía radio

## Programar el Número de Teléfono 1

**30** Número ID de Abonado

**31** Número de Teléfono 1

**Nota:** Un dígito de Detección de Tono (E) se incluye antes del *Prefijo de Discado* (Bloque número 44). No se necesita programar una E para Telco 1, Telco 2 y Telco 3. Si no desea Detección de Tono seleccione *No Detección de Tono* en Características del Comunicador (Bloque número 46). Programe una D si desea un retardo de 4 segundos.

**32** Formato Receptora

[1] Ademco Slow  
[2] Radionics Slow  
[3] Silent Knight Fast  
[4] Universal High Speed  
[5] Reserved  
[6] Contact ID  
[7] Pager

→  (4)

**36** Reportes Sistema, Telco 1

Default  
 OFF  Zn 1 LED ON = \*Fuego por Teclado (**F F**)  
 OFF  Zn 2 LED ON = \*AUX Teclado (**A A**) /Coacción  
 ON  Zn 3 LED ON = \*Pánico por Teclado (**P P**)  
 OFF  Zn 4 LED ON = Test Timer  
\*Ver nota 1

**33** Opciones de Receptora

Default  
 ON  Zn 1 LED ON = 2300 Hz Handshake/Kissoff  
 OFF  Zn 2 LED ON = Sumcheck  
 OFF  Zn 3 LED ON = Dígito Simple  
 OFF  Zn 4 LED ON = No Handshake/Pager Extend

**37** Reportes Sistema, Telco 1

Default  
 OFF  Zn 1 LED ON = Reporte Falla de AC  
 OFF  Zn 2 LED ON = Reporte Baja Batería  
 ON  Zn 3 LED ON = \*Reporte Averías  
 OFF  Zn 4 LED ON = Reporte de Fuego  
\*Ver nota 2

**34** Reportar Zona, Telco 1

Default  
 ON  Zona 1  
 ON  Zona 2  
 ON  Zona 3  
 ON  Zona 4  
 ON  Zona 5  
 ON  Zona 6

**38** Restaurar Sistema, Telco 1

Default  
 OFF  Zn 1 LED ON = Reporte Restaurar AC  
 OFF  Zn 2 LED ON = Reporte Restaurar Batería  
 OFF  Zn 3 LED ON = Reporte Restaurar Averías  
 OFF  Zn 4 LED ON = Reporte Restaurar Fuego

**35** Restauración Zona, Telco 1

Default  
 OFF  Zona 1  
 OFF  Zona 2  
 OFF  Zona 3  
 OFF  Zona 4  
 OFF  Zona 5  
 OFF  Zona 6

**39** Reporte de Conexión/Desc., Telco 1

Default  
 OFF  Zn 1 LED ON = \* Reportando Usuario 1  
 OFF  Zn 2 LED ON = \* Reportando Usuario 2  
 OFF  Zn 3 LED ON = \* Reportando Usuario 3  
 OFF  Zn 4 LED ON = \* Reportando Usuario 4  
 OFF  Zn 5 LED ON = \* Reportando Usuario 5  
 OFF  Zn 6 LED ON = \* Reportando Usuario 6  
\*Ver nota 3

### Nota 1

Necesita programación adicional para reportar, ver bloque (20)

### Nota 2

Incluye Corte Sirena, Avería Fuego, Fallo respuesta receptor, Sabotaje receptor, Saturación receptor, Baja pila vía radio, Suoervisión vía radio, Baja pila Humo vía radio y Supervisión Humo vía radio

ZONA 3 TX Baja Pila "RF TRAN LOW BAT, ZN03"  
HUMO 2 TX Baja Pila "RF TRAN LOW BAT, ZN10"

### Nota 3

Al reportar Conexión con Mando KeyFob, el mando1 reporta como usuario 11, el mando2 como 12, el 3 como 13 y el 4 como 14

## Programando el Número de Teléfono de Respaldo

40 Número ID de Abonado (Número de Teléfono 2)

41 Número Teléfono 2

**Nota:** Un dígito de Detección de Tono (E) se incluye antes del *Prefijo de Discado* (Bloque número 44). No se necesita programar una E para Telco 1, Telco 2 y Telco 3. Si no desea Detección de Tono seleccione *No Detección de Tono* en Características del Comunicador (Bloque número 46). Programe una D si desea un retardo de 4 segundos.

42 Formato Receptora

- [1] Ademco Slow
- [2] Radionics Slow
- [3] Silent Knight Fast
- [4] Universal High Speed
- [5] Reserved
- [6] Contact ID
- [7] Pager

(4)

43 Opciones del Receptor

- Default
- Zn 1 LED ON = 2300 Hz Handshake/Kissoff
- Zn 2 LED ON = Sumcheck
- Zn 3 LED ON = Dígito Simple
- Zn 4 LED ON = No Handshake

## Características del Comunicador

44 Prefijo de Marcado

**Nota:** Prefijo de Marcado para Telco 1, Telco 2 y Telco 3.

46 Características del Comunicador

- Default
- Zn 1 LED ON = No Detección de Tono
- Zn 2 LED ON = 2:1 Discado p/Pulsos
- Zn 3 LED ON = Respaldo al 4 intento
- Zn 4 LED ON = Reservado

45 Características del Comunicador

- Default
- Zn 1 LED ON = Comunicador Habilitado
- Zn 2 LED ON = Tono c/Respaldo p/Pulso
- Zn 3 LED ON = sólo Tono
- Zn 4 LED ON = Respaldo a Telco 2

## Programación Buscapersonas

47 Dígitos Principales

(0) (0) (0) (0)

48 Dígitos de arrastre

(C)

49 Opciones Buscapersonas

- Default
- Zn 1 LED ON = Saltar Datos de Alarma
- Zn 2 LED ON = Reservado
- Zn 3 LED ON = Reservado
- Zn 4 LED ON = Reservado

**Nota:**  
C = Discado p/Tone #. Terminación típica de los dígitos para la mayoría de los sistemas buscapersonas. Recomendado pero puede no requerirse en algunos sistemas.  
D = Retardo de 2 segundos.

## Programar el Número de Teléfono 3

50 Número ID de Abonado

51 Número de Teléfono 3

**Nota:** Un dígito de Detección de Tono (E) se incluye antes del *Prefijo de Discado* (Bloque número 44). No se necesita programar una E para Telco 1, Telco 2 y Telco 3. Si no desea Detección de Tono seleccione *No Detección de Tono* en Características del Comunicador (Bloque número 46). Programe una D si desea un retardo de 4 segundos.

52 Formato Receptora

- [1] Ademco Slow
- [2] Radionics Slow
- [3] Silent Knight Fast
- [4] Universal High Speed
- [5] Reserved
- [6] Contact ID
- [7] Pager

(4)

56 Reportes Sistema, Telco 3

Default

OFF  Zn 1 LED ON = \*Fuego por Teclado (**F** **F**)

OFF  Zn 2 LED ON = \*AUX Teclado (**A** **A**) /Coacción

OFF  Zn 3 LED ON = \*Pánico por Teclado (**P** **P**)

OFF  Zn 4 LED ON = Test Timer

\*Ver nota 1

53 Opciones de Receptora

Default

ON  Zn 1 LED ON = 2300 Hz Handshake/Kissoff

OFF  Zn 2 LED ON = Sumcheck

OFF  Zn 3 LED ON = Dígito Simple

OFF  Zn 4 LED ON = No Handshake/Pager Extend

57 Reportes Sistema, Telco 3

Default

OFF  Zn 1 LED ON = Reporte Falla de AC

OFF  Zn 2 LED ON = Reporte Baja Batería

OFF  Zn 3 LED ON = \*Reporte Averías

OFF  Zn 4 LED ON = Reporte de Fuego

\*Ver nota 2

54 Reportar Zona, Telco 3

Default

OFF  Zona 1

OFF  Zona 2

OFF  Zona 3

OFF  Zona 4

OFF  Zona 5

OFF  Zona 6

58 Restaurar Sistema, Telco 3

Default

OFF  Zn 1 LED ON = Reporte Restaurar AC

OFF  Zn 2 LED ON = Reporte Restaurar Batería

OFF  Zn 3 LED ON = Reporte Restaurar Averías

OFF  Zn 4 LED ON = Reporte Restaurar Fuego

55 Restauración Zona, Telco 3

Default

OFF  Zona 1

OFF  Zona 2

OFF  Zona 3

OFF  Zona 4

OFF  Zona 5

OFF  Zona 6

59 Reporte de Conexión/Desc., Telco 3

Default

OFF  Zn 1 LED ON = Reportando Usuario 1

OFF  Zn 2 LED ON = Reportando Usuario 2

OFF  Zn 3 LED ON = Reportando Usuario 3

OFF  Zn 4 LED ON = Reportando Usuario 4

OFF  Zn 5 LED ON = Reportando Usuario 5

OFF  Zn 6 LED ON = Reportando Usuario 6

### Nota 1

Necesita programación adicional para reportar, ver bloque (20)

### Nota 2

Incluye Corte Sirena, Avería Fuego, Fallo respuesta receptor, Sabotaje receptor, Saturación receptor, Baja pila vía radio, Suoervisión vía radio, Baja pila Humo vía radio y Supervisión Humo vía radio

ZONA 3 TX Baja Pila "RF TRAN LOW BAT, ZN03"  
 HUMO 2 TX Baja Pila "RF TRAN LOW BAT, ZN10"



## Códigos de Reporte

### 60 Códigos de Reporte de Zona (pulsos)

- Código de Alarma Zona 1  
(3)
- Código de Alarma Zona 2  
(3)
- Código de Alarma Zona 3  
(3)
- Código de Alarma Zona 4  
(3)
- Código de Alarma Zona 5  
(3)
- Código de Alarma Zona 6  
(3)

Nota: El segundo dígito del *Código de Reporte* es el número de la zona que está reportando. Por ejemplo Código de Reporte Zona 5 (por defecto de 3) debería ser 35.

### 61 Códigos de Reporte Contact ID

- Código de Alarma Zona 1  
(3)
- Código de Alarma Zona 2  
(3)
- Código de Alarma Zona 3  
(3)
- Código de Alarma Zona 4  
(3)
- Código de Alarma Zona 5  
(3)
- Código de Alarma Zona 6  
(3)

1	FUEGO
2	PÁNICO
3	ROBO
4	ATRACO
5	ALARMA GENERAL
6	RESERVADO
7	ALARMA DE GAS
8	ALARMA DE CALOR
9	RESERVADO
A	AUXILIAR
B	ALARMA 24 HORAS

### 62 Códigos Restaurar/Avería Zonas (Pulsos)

- Código Restaurar Zona 1,2,3,4,5 y 6  
(E)
- Código Avería Zona 1,2,3,4,5 y 6  
(F)

#### Nota 1

Incluye Corte Sirena, Avería Fuego, Fallo respuesta receptor, Sabotaje receptor, Saturación receptor, Baja pila vía radio, Suoversión vía radio, Baja pila Humo vía radio y Supervisión Humo vía radio

### 63 Códigos de Reporte de Sistema

- Fuego por Teclado (F F)  
(1) (1)
- AUX por Teclado (A A)  
(2) (3)
- Pánico por Teclado (P P)  
(2) (1)
- Test Timer  
(F) (F)
- Falla AC  
(F) (9)
- Baja Batería  
(F) (8)
- \*Avería (ver nota 1)  
(F) (1)
- Fuego  
(1) (1)

### 64 Código de Restaurar Sistema

(E)

### 65 Códigos de Conexión/Desconexión

- Código de Conexión  
(C)
- Código de Desconexión  
(B)

### 66 Código de Reporte de Coacción

Código de Coacción  
(2) (2)

## Características avanzadas comunicador

### 67 Teléfono 1

- Default  
 OFF  Zn 1 LED ON = Desconexión tras alarma  
 OFF  Zn 2 LED ON = Conexión condicional  
 OFF  Zn 3 LED ON = Reservado  
 OFF  Zn 4 LED ON = Reservado

Nota: LaConexión condicional indica que se ha conectado con zonas anuladas

### 68 Teléfono 3

- Default  
 OFF  Zn 1 LED ON = Desconexión tras alarma  
 OFF  Zn 2 LED ON = Conexión condicional  
 OFF  Zn 3 LED ON = Reservado  
 OFF  Zn 4 LED ON = Reservado

Nota: LaConexión condicional indica que se ha conectado con zonas anuladas

## Programación de elementos Vía Radio

Transmisores	ID # RF	Canal
71 Zona 1	:	
72 Zona 2	:	
73 Zona 3	:	
74 Zona 4	:	
75 Zona 5	:	
76 Zona 6	:	

Introducir el ID# RF ubicado en el transmisor inalámbrico, Key Fob y detector de humo.



### Canal

El número de canal solo se utiliza para el GEM-TRANS2, para el resto de detectores utilizar siempre el **1**

Key Fobs	ID # RF	AUX 1	AUX 2
81 Key Fob 1	:		
82 Key Fob 2	:		
83 Key Fob 3	:		
84 Key Fob 4	:		

### Programación AUX 1 y 2

- 1 Pánico
- 2 AUX
- 3 Sirena ON
- 4 PGM
- 5 Conexión Instantánea
- 6 Acceso en PGM
- 7 Conexión Total
- 8 Conexión Interior

Detectores de Humo	ID # RF
85 Humo 1	:
86 Humo 2	:
87 Humo 3	:
88 Humo 4	:

### Datos en Hexadecimal

Para introducir un dígito en hexadecimal:

- \* 1 = A
- \* 2 = B
- \* 3 = C
- \* 4 = D
- \* 5 = E
- \* 6 = F

### Ejemplo de Programación

Asignar el canal 2 de un transmisor de ventana/puerta, con ID#RF 0012B0:0 a la Zona 3.

- 1 Entrar en Modo Principal.
- 2 Pulsar **#** (beep) **7** **3** (beep)
- 3 Pulsar **0** **0** **1** **2** \* **2** **0** **0**
- 4 Pulsar **2** (beeps) **|**

Entrar en Hexadecimal B

Nota: Si El ID# RF en el paso 3 no se introduce correctamente, el teclado dará un tono por 1 segundo indicando la entrada incorrecta. Repita los pasos del 2 a 4.



# DIAGRAMA DE CABLEADO DE LA EXPRESS XP-600

(REFERIRSE A LAS INSTRUCCIONES DE  
INSTALACION W1846)

BATERIA  
RECARGABLE  
12 VDC 4AH



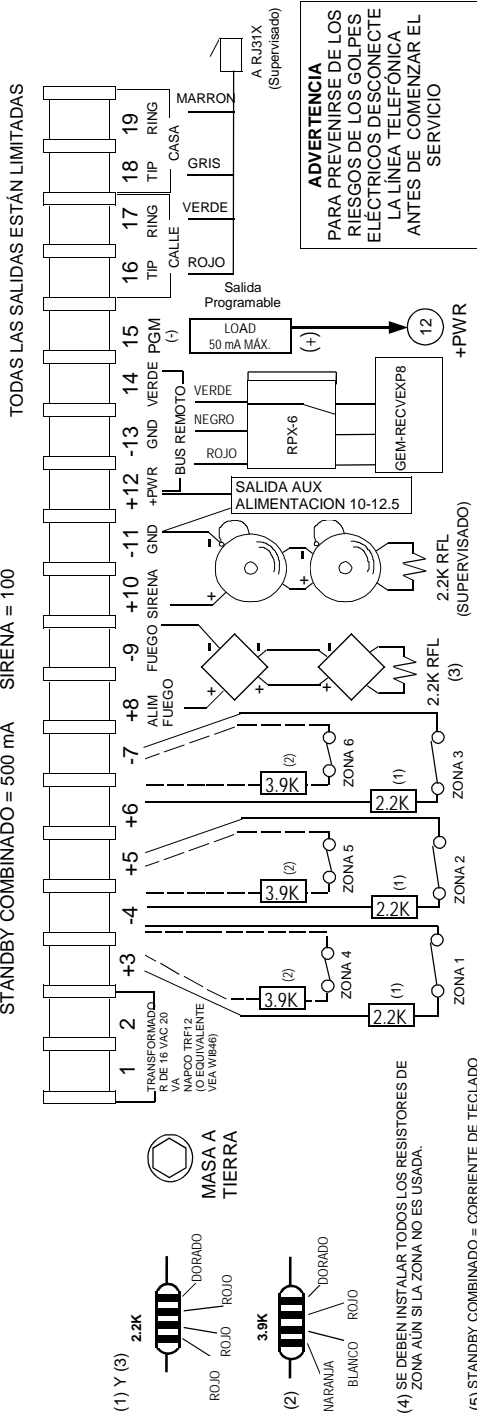
ROBO RESIDENTE (4 HORAS STANDBY)

STANDBY COMBINADO = 500 mA    SIRENA = 2.0

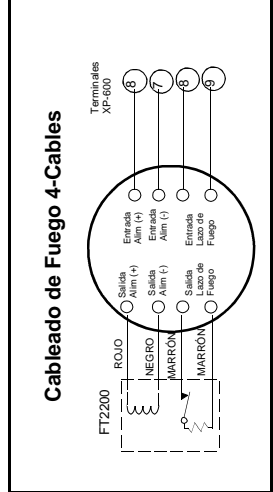
FUEGO RESIDENTE (4 HORAS STANDBY)

STANDBY COMBINADO = 500 mA    SIRENA = 100

Este equipo debe ser instalado de acuerdo al Capítulo 2 del Código de Alarma de Fuego Nacional ANS/NFPA 72-1993 (National Fire Protection Association Batterymarch Park, Quincy MA 02289), y a los códigos locales. Con este equipo se provee información acerca de la instalación, operación, testeo, mantenimiento y servicio de reparación. Se requiere un cable UL Listed Energy.



**ADVERTENCIA**  
PARA PREVENIRSE DE LOS  
RIESGOS DE LOS GOLPES  
ELECTRICOS DESCONECTE  
LA LINEA TELEFÓNICA  
ANTES DE COMENZAR EL  
SERVICIO



(4) SE DEBEN INSTALAR TODOS LOS RESISTORES DE ZONA AUN SI LA ZONA NO ES USADA.  
(5) STANDBY COMBINADO = CORRIENTE DE TECLADO + CORRIENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR.