



ELECTRONIC ENGINEERING LTD.

Serie Runner

PANEL DE CONTROL ALÁMBRICO E INALÁMBRICO

Manual Técnico

por CROW Electronic Engineering Ltd.

NOTICIA IMPORTANTE

Toda la información y datos contenidos en este documento son confidenciales y tienen propietario. CROW Electronic Engineering Ltd. no se responsabiliza, en cualquier evento, por cualquier reclamo o cualquier otro recurso en otra jurisdicción en lo absoluto, ni en acción de un contrato o agravio (incluyendo negligencia o estricta responsabilidad) o cualquier otra teoría de responsabilidad, que este en ley o incluya equidad, sin limitación, reclamos por daños, o cualquier otro recurso en otra jurisdicción y no debe asumir ninguna responsabilidad por infringir patentes u otros derechos de terceras partes, surgidos de la conexión con este documento.

Además, CROW Electronic Engineering Ltd. se reserva el derecho de revisar esta publicación para hacer cambios a su contenido, en cualquier momento, sin ninguna obligación de notificar a cualquier persona o entidad que dicha revisión cambió. Estos materiales son protegidos por los derechos de autor y cualquier uso inautorizado de estos materiales pueden violar los derechos de autor, marca y otras leyes. Por otro lado ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, fotocopiada, guardada en sistemas recuperables o magnéticos, o transmitidos sin el expreso consentimiento escrito de Crow Electronic Engineering Ltd. Cualquier nueva emisión de este documento invalida las emisiones previas.

©CROW Electronic Engineering Ltd. 2005. Todos los derechos son reservados.

La información en este documento esta sujeta a cambiar sin notificación. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida o transmitida en cualquier forma o por medio electrónico o mecánico, sin el expreso permiso escrito de CROW Electronic Engineering Ltd.

Como Usar Este Manual

El siguiente resumen de programa es una versión abreviada de todas las direcciones de programación del panel. Esta proyectado como una guía rápida para localizar direcciones de programación. En muchas localizaciones de direcciones, hay una dirección principal (e.j. "P1E"), luego una subdirección (e.j. P1E "1E"). Usted debe ingresar el número de dirección principal, seguido de la subdirección, luego puede entrar los datos. El direccionamiento del programa esta en orden numérico con pagina de referencia al lado de estos a fin de adquirir mas información detallada si se requiere.

→ Para ver los parámetros del programa:

0. Presione **Program** en teclado
1. Ingrese la **Dirección** de la tabla siguiente
2. Presione **Enter** en teclado

Los parámetros para esta dirección son mostrados.
Ejemplo, **1 - - 4 5 6 - 8.**

→ Para cambiar los parámetros de fábrica:

0. Presione **Program** en teclado
1. Ingrese la **Dirección** de las tablas siguientes
2. Presione **Enter** en teclado
3. Ingrese datos o presione las teclas numéricas para cambiar el parámetro
4. Presione **Enter** en teclado

Columna	Descripción
Dirección	Dirección Programa
Def	Parámetro de fábrica ✓ = on
Nuevo	Su Selección (use lápiz)
Opc.	Número de parámetro
SEC	Número de Paso de Secuencia
✓	De fábrica todo SI
✓*	De fábrica NO en todo

Guía Rápida Serie Runner

Los parámetros de fábrica de este panel han sido escogidos para hacer que el sistema funcione con un mínimo de programación. Debido a esto normalmente solo unas pocas direcciones de programa deben ser cambiadas para hacerlo completamente funcional.

Como guía para hacer que el sistema este listo tan pronto como sea posible, hemos resumido las direcciones más comúnmente usadas para usted de la siguiente manera.

Solo en caso de necesitarlo, usted podrá regresar a parámetros de fábrica con P200EVer pag. 42.

Programando la Unidad

Paso 1: Programar el Teclado

Las instrucciones detalladas pueden ser encontradas en la guía de Instalación y Programación.

- Asigne una dirección a cada Teclado conectado de tal manera que cada uno tenga una sola dirección.
- Seleccione el lenguaje (escoja de los disponibles)
- Edite los nombres de zona por defecto, área, usuario y salida si requiere

Paso 2: Programar los Códigos de Usuario

Dirección	Descripción
P1E 1-100E	Seleccione el código de usuario (password). Código 1 es P1E1E y de fábrica 123. Esto significa que Usuario 1 automáticamente adquiere código 123. Código 2 es P1E2E, ese continua hasta P1E100E para usuario 100.

Paso 3: Seleccionar el Reloj

Dirección	Descripción
P26E	Seleccionar Hora y Fecha.

Paso 4: Programar las Zonas

El panel usa dos tipos de zonas, alámbricas e inalámbricas.

Programando Zonas Alámbricas

SEC	Dirección	Observación/Ejemplo
0	P122E 1-16E	Seleccione las zonas en uso como activas Encienda la opción 1 (zona activa).
2	P121E 1-16E	Asigne partición a la zona
3	P125E 1-8E	Seleccione tipo de zona (alámbricas) NC, EOL o doble zona.

Programando Zonas Inalámbricas

SEC	Dirección	Observación/Ejemplo
0	P122E 1-16E	Seleccione las zonas en uso como activas Encienda la opción 1 (zona activa).
2	P121E 1-16E.	Asigne partición a la zona
3	P122E	Seleccione tipo de zona (zona de radio).
4	P127E	Seleccione tipo detector zona de radio.
5	P164E	Memorizar (Reconocer) el detector. Para explicación de tallada ver la sección Memorizar Códigos de Zona de Radio.

Paso 5: Discador y Números Telefónicos

SEC	Dirección	Observación/Ejemplo
0	P175E 1E	De fábrica el discador esta apagado. Para activar el discador, cambie la opción 1 de la dirección P175E1E.
1	P175E 3E	Seleccione el contador de timbres de contestado. Esto si el número marcado tiene un servicio de contestador que contesta despues de un número de timbres predeterminado.
2	181E 1-8E	Programe los números telefónicos.
3	P182E 1-8E	Seleccione el formato de reporte.
4	P62E 1-2E	En casos donde se usa el formato de reporte CID, programme el número de cuenta.

Paso 6: Asignando Partición al Teclado

Dirección	Descripción
P71E 1-8E	Asigne el teclado a la partición correcta.

Paso 7: Programe la Botonera Inalámbrica

SEC	Dirección	Observación/Ejemplo
0	P1E 21-100E	Seleccionando un usuario para la botonera.
1	P2E 21-100E	Seleccione el usuario como un usuario de radio. Ingrese un 1 para usuarios de botoneras Crow.
2	P18E 21-100E	Reconocer la botonera
3	P7E 21-100E	Seleccionar el tipo de usuario de radio. Ingrese un 1 para usuarios de botoneras Crow.
4	P3E 21-100E	Asigne una partición a la botonera.
5	P4E 21-100E	Seleccione las opciones de acceso de usuario.
6	P8E 21-100E	Seleccionando los privilegios de la botonera.

Paso 8: Programando la Lectora de Proximidad

SEC	Dirección	Observación/Ejemplo
0	P99E 1-8E	Activar el panel para reconocer la lectora.
1	P2E 1-100E	Seleccionar un usuario como usuario de tarjeta.
2	P21E 1-100E	Memorizar tarjeta.
3	P3E 1-100E	Asignar partición a la tarjeta.
4	P4E 1-100E	Asignar opciones de acceso al usuario.

Paso 9: Tiempos de Retardo de Armarado

Dirección	Descripción
P144E 1-16E	Retardo de entrada de Zona 1 es P146E1E y puede tener un valor de 0-9999 segundos hasta el retardo de la zona 16 que se maneja en Dirección P146E16E. Un valor de 0 significa sin retardo.

Paso 10: Tiempos de Retardo Modo Perimetral

Dirección	Descripción
P145E 1-16E	Retardo de entrada de Zona 1 en modo perimetral es P147E1E y puede tener un valor de 0-9999 segundos hasta el retardo de la zona 16 en modo perimetral que se maneja en Dirección P147E16E. Un valor de 0 significa sin retardo.

Paso 11: Seleccionar Tiempo de Salida de Armarado

Dirección	Descripción
P60E 1-2	Tiempo de salida en partición A es programado en P60E1E, Partición B en P60E2E y puede tener un valor de 0 a 255 segundos. Un valor de 0 significa sin retardo.

Paso 12: Seleccionar Tiempo de Salida en Modo Perimetral

Dirección	Descripción
P61E 1-2E	Tiempo de salida en partición A en modo perimetral es programado en P61E1E, Partición B en P61E2E y puede tener un valor de 0 a 255 segundos. Un valor de 0 significa sin retardo.

Tablas de Resumen de Instalación

PANEL DE CONTROL ALÁMBRICO E INALÁMBRICO.....	1
COMO USAR ESTE MANUAL.....	4
GUÍA RÁPIDA SERIE RUNNER.....	5
PROGRAMANDO LA UNIDAD.....	5
Paso 1: Programar el Teclado	5
Paso 2: Programar los Códigos de Usuario.....	5
Paso 3: Seleccionar el Reloj.....	5
Paso 4: Programar las Zonas.....	5
Programando Zonas Alámbricas.....	5
Programando Zonas Inalámbricas	6
Paso 5: Discador y Números Telefónicos.....	6
Paso 6: Asignando Partición al Teclado.....	6
Paso 7: Programe la Botonera Inalámbrica.....	6
Paso 8: Programando la Lectora de Proximidad.....	6
Paso 9: Tiempos de Retardo de Armarado.....	7
Paso 10: Tiempos de Retardo Modo Perimetral	7
Paso 11: Seleccionar Tiempo de Salida de Armarado.....	7
Paso 12: Seleccionar Tiempo de Salida en Modo Perimetral.....	7
TABLAS DE RESUMEN DE INSTALACIÓN.....	8
USUARIOS.....	10
MISCELANEOS, OPCIONES PANEL & RELOJ.....	14
SALIDAS.....	15
PARTICIONES O AREAS.....	17
TECLADOS.....	20
LLAVES ELECTRONICAS.....	25
ZONAS.....	26
ZONAS TEMPORIZADAS.....	34
DISCADOR TELEFONICO.....	34
NUMEROS TELEFONICOS.....	36
MISCELANEOS OPCIONES DE PROGRAMA 4+2.....	39
DATOS DE INSTALACIÓN.....	42
CONFIGURACIÓN DE USUARIO	42
CONFIGURACIÓN ZONAS	47
NÚMEROS TELEFÓNICOS	48

USUARIOS

Dirección	Descripción	Ini	Nue
P1E 1-100	PROGRAMANDO CODIGOS DE USUARIOS Ejemplo = El código 123 puede ser tambien de 1-6 o 4-6 digitos dependiendo de la configuración. La 100 entradas de usuario pueden ser de diferentes tipos, código de teclado, código de radio o de acceso, pero no pueden exeder las 100 entradas. Ver tambien TIPO DE USUARIO.	✓	
P2E 1-100E	TIPO DE USUARIO Código/Radio/Tarjeta o llave de acceso		
	0 Usuario de código de teclado (PIN)	✓	
	1 Usuario de Radio (Usuarios 21-100 unicamente)		
	2 Usuario de llave de acceso/Tarjeta de usuario		
	3 Ambos Código y llave de Acceso/Tarjeta de Usuario (Tag + PIN)		
	4 Cualquiera de los dos, Código o llave de acceso/Tarjeta de usuario (Llave o PIN)		
P3E 1-100E	ASIGNACION DE PARTICION A USUARIO		
	1 Asignado a partición "A"	✓	
	2 Asignado a partición "B"		
P4E 1-100E	OPCIONES DE USUARIO DE CODIGO DE ACCESO		
	1 Código puede Armarar partición	✓	
	2 Código puede Armarar partición en modo perimetral		
	3 Código puede desArmarar partición	✓	
	4 Código puede desrmar en modo perimetral	✓	
	5 Código es un código de guardia de seguridad		
	6 Código Armarara en modo Latchkey		
	7 Call Divert Code		
	8 Campo disponible		

P5E 1-100E	OPCIONES DE CODIGO DE ACCESO DE USUARIO		
	De fábrica para usuario 1 = Todo on De fábrica para usuarios 2-100 = Todo off		
	1	Usuario puede cambiar su propio código	✓
	2	Usuario puede cambiar todos los códigos	✓
	3	Usuario puede permitir acceso a modo instalador/Editar todos códigos	✓
	4	Usuario puede cambiar los números telefónicos	✓
	5	Usuario puede cambiar el reloj	✓
	6	Usuario puede cambiar los códigos de comando DTMF	✓
	7	Usuario puede configurar equipos de radio (inalámbricos)	✓
8	Usuario puede forzar una descarga a un número Callback Number	✓	
P7E 21-100E	USUARIO TIPO RADIO		
	0	Botón General	
	1	Botón Crow Freelink	✓
P8E 1-100E	PRIVILEGIOS DE USUARIO DE RADIO		
	1	Botón Puede Desarmarar todas las veces	
	2	Botón Causa Pánico inmediato	
	3	Botón Causa Pánico Retardado (1.5 Seg)	
	4	Campo disponible	
	5	Campo disponible	
	6	Campo disponible	
	7	Campo disponible	
	8	Campo disponible	
P9E 1-100E	TIME ZONA ASSIGNED TO A USUARIO		
	1	Usuario Controlado por Zona Temporizada # 1	
	2	Usuario Controlado por Zona Temporizada # 2	
	3	Usuario Controlado por Zona Temporizada # 3	
	4	Usuario Controlado por Zona Temporizada # 4	
	5	Usuario Controlado por Zona Temporizada # 5	
	6	Usuario Controlado por Zona Temporizada # 6	
	7	Usuario Controlado por Zona Temporizada # 7	
	8	Usuario Controlado por Zona Temporizada # 8	

P10E 1-100E	USUARIO ASIGNADO A TECLADO		
	1	Puede Operar Teclado # 1	✓
	2	Puede Operar Teclado # 2	✓
	3	Puede Operar Teclado # 3	✓
	4	Puede Operar Teclado # 4	✓
	5	Puede Operar Teclado # 5	✓
	6	Puede Operar Teclado # 6	✓
	7	Puede Operar Teclado # 7	✓
	8	Puede Operar Teclado # 8	✓
P11E 21-100E	RADIO BOTÓN DE PÁNICO GENERA BEEPS EN TECLADO		
	1	Un Pánico de Radio genera Beep en Teclado # 1	✓
	2	Un Pánico de Radio genera Beep en Teclado # 2	✓
	3	Un Pánico de Radio genera Beep en Teclado # 3	✓
	4	Un Pánico de Radio genera Beep en Teclado # 4	✓
	5	Un Pánico de Radio genera Beep en Teclado # 5	✓
	6	Un Pánico de Radio genera Beep en Teclado # 6	✓
	7	Un Pánico de Radio genera Beep en Teclado # 7	✓
	8	Un Pánico de Radio genera Beep en Teclado # 8	✓
P12E 1-100E	USUARIO CONTROLA SALIDA (S)		
	1	Usuario controla salida # 1	
	2	Usuario controla salida # 2	
	3	Usuario controla salida # 3	
	4	Usuario controla salida # 4	
	5	Usuario controla salida # 5	
	6	Usuario controla salida # 6	
	7	Usuario controla salida # 7	
	8	Usuario controla salida # 8	

P13E 1-100E	USUARIO PUEDE ACTIVAR SALIDA		
	1	Usuario Puede Activar Salida # 1	
	2	Usuario Puede Activar Salida # 2	
	3	Usuario Puede Activar Salida # 3	
	4	Usuario Puede Activar Salida # 4	
	5	Usuario Puede Activar Salida # 5	
	6	Usuario Puede Activar Salida # 6	
	7	Usuario Puede Activar Salida # 7	
	8	Usuario Puede Activar Salida # 8	
P14E 1-100E	USUARIO PUEDE DESACTIVAR SALIDA		
	1	Usuario Puede Desactivar Salida # 1	
	2	Usuario Puede Desactivar Salida # 2	
	3	Usuario Puede Desactivar Salida # 3	
	4	Usuario Puede Desactivar Salida # 4	
	5	Usuario Puede Desactivar Salida # 5	
	6	Usuario Puede Desactivar Salida # 6	
	7	Usuario Puede Desactivar Salida # 7	
	8	Usuario Puede Desactivar Salida # 8	
P15E 1-100E	PÁNICO DESDE BOTON RADIO A SALIDA		
	1	Pánico Radio a Salida # 1	✓
	2	Pánico Radio a Salida # 2	✓
	3	Pánico Radio a Salida # 3	
	4	Pánico Radio a Salida # 4	
	5	Pánico Radio a Salida # 5	
	6	Pánico Radio a Salida # 6	
	7	Pánico Radio a Salida # 7	
	8	Pánico Radio a Salida # 8	
P16E 1-100E	CODIGO DE REPORTE 4+2 DE ARMADO POR USUARIO # Código de reporte de Armado en 4+2 para usuarios 1-100		
P17E 1-100E	CODIGO DE REPORTE 4+2 DE DESARMADO POR USUARIO # Código de reporte de Desarmado en 4+2 para usuarios 1-100		
P18E 21-100E	MEMORIZAR CODIGO DE BOTON DE RADIO Solo aplica si el tipo de usuario en P2E es 1		
P19E 21-100E	BORRAR UN BOTON DE RADIO ESPECIFICO Solo aplica si el tipo de usuario en P2E es 1		
P20E 0E	LOCALIZAR CAMPO DE MEMORIA DE BOTON DE RADIO Ingrese a esta dirección y opere un botón de radio para encontrar el número de usuario. Solo aplica si el tipo de usuario en P2E es 1		

P21E 1-100E	MEMORIZAR CODIGOS DE TARJETAS Y LLAVES DE ACCESO		
	Memorizar códigos de tarjetas y llaves de acceso para usuarios 1-100. Solo aplica si el tipo de usuario en P2E es 2, 3 o 4		
P22E 1-100E	BORRAR CODIGO DE UNA TARJETA O LLAVE DE ACCESO ESPECIFICA		
	Borrar un código específico de una tarjeta o llave de acceso para usuarios 1-100. Solo aplica si el tipo de usuario en P2E es 2, 3 o 4		
P23E 0E	LOCALIZAR CAMPO DE MEMORIA DE TARJETA O LLAVE DE ACCESO		
	Solamente presione 0E cuando se use teclado de Leds. Ingrese a esta dirección y opere la tarjeta o llave de acceso para encontrar el número de usuario. Solo aplica si el tipo de usuario en P2E es 2, 3 o 4		
MISCELANEOS, OPCIONES PANEL & RELOJ			
P25E 1E	CODIGO DE INSTALADOR	000000	
P25 2E	DIGIGO DE COAXION	0 (Desactivado)	
P25 3E	TIEMPO DE RETARDO DE REPORTE DE MARCACION (0-255 seg)	0	
P25 4E	TEMPORIZADO DE SUPERVISION DETECTOR INALAMBRICO (0-9999 min)	240 min (4 horas)	
P25 5E	TEMPORIZADO DE DOBLE DISPARO (0-255 seg)	60 seg	
P25 6E	TIEMPO DE RETARDO DE REPORTE DE FALLA DE AC (0-9999 seg)	600 seg	
P25 7E	RETARDO EN FALLA DE RECEPTORA (0-9999 SEG)	0 sec (desactivado)	
P25 8E	NUMERO CODIGO DE CARGA/DESCARGA (Hasta 8 caracteres)	Ninguno	
P25 9E	DESHABILITAR SALIDAS TEMPORALMENTE (Salida 1-8)		
P25 10E	MISCELANEOS, OPCIONES PANEL		
	1	Tamper de Panel usa 2K2 de EOL	✓
	2	Acceso directo a modo de Programación para el código de instalador	✓
	3	Desactivado prueba de falla de AC	
	4	Activar audio en salida # 1 a bajo volumen	
	5	Fijar falla de receptora. No permite armar mientras la receptora falle.	
	6	Envía información de salida a bus de teclado	✓
	7	No puede armar si el sistema reporta batería baja	
	8	No permite ingreso a programación por puerta trasera	

P25 11E	OPCIONES DE INSTALADOR		
	1	Ingreso a modo instalador setea alarmas confirmadas	
	2	Ingreso a modo instalador setea tamper confirmados	
	3	Ingreso a modo instalador setea batería baja confirmada	
	4	Ingreso a modo instalador setea alarmas de supervisión confirmadas	
	5	Campo disponible	
	6	Campo disponible	
	7	Campo disponible	
	8	Códigos de Usuario deben ser de 4-6 dígitos de largo	
P25 12E	OPCIONES DE USUARIO		
	Esta opción SOLO puede ser accesada desde modo Cliente		
	1	Instalador no puede ver ni cambiar códigos de usuarios.	
P26	CONFIGURANDO EL RELOJ DE TIEMPO REAL		
P26 1E	HORA/MINUTO EN TIEMPO REAL (0-2359)		
P26 2E	DIA DE LA SEMANA EN TIEMPO REAL (1-7) (1=Domingo, 2=Lunes, 3=Martes)		
P26 3E	DIA/MES/AÑO EN TIEMPO REAL Valor DDMMAA (Día/Mes/Año) Ejemplo 020904 = 2 Sept 2004		
P26 4E	HORARIO DE VERANO ESTA ACTIVO (Solo para países que aplique) Si LED #1 esta On, Horario de Verano esta activado. Active esta dirección si esta en Horario de Verano cuando el panel esta activado.		
P27- P29	HORARIO DE VERANO COMIENZA EN DOMINGO		
P27 1E	HORARIO DE VERANO COMIENZA EN DOMINGO (0-5) (0=comienzo de horario de verano esta deshabilitado)	1	
P27 2E	HORARIO DE VERANO TERMINA EN DOMINGO (0-5) (0=final de horario de verano esta desactivado)	3	
P28 1E	HORARIO DE VERANO COMIENZA EN MES (1-12)	10	
P28 2E	HORARIO DE VERANO TERMINA EN MES (1-12)	3	
P29 1E	HORARIO DE VERANO EMPIEZA EN HORA (0-23)	2	
P29 2E	HORARIO DE VERANO TERMINA EN HORA (0-23)	2	
SALIDAS			

P34E 1-8E	PROGRAMANDO SALIDAS OPCION A		
	Opción A para salidas 1-8 (De fábrica = Todas Off)		
	1	Salida Invertida	
	2	Salida Intermitente	
	3	Salida de un solo pulso	
	4	Salida Fija	
	5	Control Remoto por DTMF puede operar salida	
	6	Usuario Puede Operar esta Salida	
	7	Botón de Control Puede Operar esta Salida	
8	Alarmas por detector de presencia hacen intermitente esta salida (ligado a temporizado de pulso)		
P35E 1-8E	PROGRAMANDO SALIDAS OPCION B		
	1	Falla de AC a Salida (Opera cuando el tiempo de P25E6E termine)	
	2	Falla de fusible a salida	
	3	Batería Baja a Salida	
	4	Falla de línea telefónica a salida	
	5	Falla de supervision de radio a salida	
	6	Alarma de sensor guardia a salida	
	7	Tamper de sistema a salida	✓
	8	Falla de receptora a salida	
P36E 1-8E	PROGRAMANDO SALIDAS OPCION C		
	(De fábrica salidas 1&2 = 3-8 todas off)		
	1	Pulso de prueba de caminado a Salida	✓
	2	Pulso a Salida cada 5 segundos cuando se desarme	✓
	3	Pulso a salida en recibo de Kiss-off despues de Armado	
	4	Campo disponible	
	5	Campo disponible	
	6	Campo disponible	
	7	Campo disponible	
8	Campo disponible		

P37E 1-8E	PROGRAMANDO SALIDAS OPCIONES D		
	1	Driver de sirena a Salida (require una bocina, salidas 1&2)	
	2	Tiempo de activación de salida en = Min Limpio = Seg	
	3	Salida anulada por 10 segundos cuando se presiona alguna tecla si el sistema esta armado	
	4	No Usado	
	5	No Usado	
	6	No Usado	
	7	No Usado	
	8	Salida Monitoreado (1&2 solamente) Puede decir si el cable de la sirena es cortado	
P38 1-8E	TIEMPO DE RETARDO PARA ACTIVACION DE SALIDA Ingrese un valor entre 0-9999 Segundos (De fábrica = 0 Seg)		
P39E 1-8E	TIEMPO DE PULSO DE SALIDA Ingrese un valor entre 0-255 para incrementos de 1/10 de segundos (De fábrica =10 lo cual equivale a 1 seg)		
P40E 1-8E	TIEMPO DE CORTE DE SALIDA Ingrese un valor entre 0-9999 Segundos (De fábrica = 600 Seg) (si la opción 2 en P37E esta ON el tiempo de corte esta en minutos)		
P41E 1-8E	TIEMPO DE SALIDA EN MODO DE PRESENCIA Ingrese un valor entre 0-255 para incrementos de 1/10 de seg (De fábrica =10 lo cual equivale a 1 seg)		
P42E 1-8E	MENSAJES DE CONTROL DE SALIDA COMIENZAN EN . . . Ingrese un valor entre 0-99 (De fábrica = 0)		
P43E 1-8E	DESLIGAR UNA SALIDA Remueve TODOS los parámetros de fábrica de una salida		
P44E 1-8E	ASIGNAR UNA ZONA TEMPORIZADA A UNA SALIDA Zonas temporizadas que controlan las salidas 1-8. Salidas 1-8 ingrese una zona temporizada entre 1-8		
PARTICIONES O AREAS			
P45E 1-2E	AREAS A & B OPCION A 1 = Area A y 2 = Area B.		
	1	Se require botón de armado antes de pulsar código de armado	
	2	Se require botón Stay antes de pulsar código de armado perimetral	
	3	Código requerido para armar	
	4	Código requerido para bypasear zonas	
	5	Campo disponible	
	6	Enviar Armar al final del final del tiempo de retardo de salida	
	7	Puede Armar solo si todas las zonas estan cerradas (Listo-Ready)	
	8	Puede Armar perimetralmente solo si todas las zonas estan cerradas	

P46E 1-2E	AREAS A & B OPTIONS B 1 = Area A y 2 = Area B		
	1 Use reporte de alarma preventiva y verificada para todas las zonas en esta área		
	2 Area se armará al final de la zona temporizada		
	3 Area se desarmará al comienzo de la zona temporizada		
	4 Asigna beeps a tarjetas de acceso		
	5 Campo disponible		
	6 Campo disponible		
	7 Campo disponible		
	8 Campo disponible		
P47E 1-2E	ARMADO DE AREAS A & B INDICAN A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Indicación de armado de Area A & B a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las 8 salidas. (De fábrica = Todo Off)		
P48E 1-2E	ARMADO PERIMETRAL DE AREAS A & B A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Indicación de armado perimetral de Area A & B a salida. Ingresar un valor entre 1-8 para cada una de las 8 salidas. (De fábrica = Todo Off)		
P49E 1-2E	INDICACION DE DESARME DE AREAS A & B A SALIDA 1 = Area A and 2 = Area B Indicación de desarmado de Area A & B a salida. Ingresar un valor entre 1-8 para cada una de las salidas. (De fábrica = todo Off)		
P50E 1-2E	ARMADO AREAS A & B CON BOTON/CONTROL ACCESO A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Area A & B enviará Beep a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las 8 salidas. La salida producira un Beep una vez cuando se arme. (De fábrica = Todo Off)		
P51E 1-2E	ARMADO AREAS A & B CON BOTON/CONTROL ACCESO EN MODO PERIMETRAL A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Area A & B enviará Beep a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las 8 salidas. La salida producira un Beep una vez cuando se arme en modo perimetral. (De fábrica = Todo Off)		
P52E 1-2E	DESARMADO AREAS A & B CON BOTON/CONTROL ACCESO A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Area A & B enviará Beeps a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las 8 salidas. La salida producira dos Beeps una vez cuando se desarme. (De fábrica = Todo Off)		
P53E 1-2E	DESARMADO AREAS A & B CON BOTON/CONTROL ACCESO EN MODO PERIMETRAL A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Area A & B enviará Beeps a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las 8 salidas. La salida producira dos Beeps una vez cuando se desarme en modo perimetral. (De fábrica = Todo Off)		
P54E 1-2E	PULSO DE ARMADO DE AREAS A & B A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Pulso de armado de áreas A & B a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las salidas. (De fábrica = Todo Off)		
P55E	PULSO DE ARMADO PERIMETRAL DE AREAS A & B A SALIDA		

1-2E	1 = Area A y 2 = Area B Pulso de armado perimetral de áreas A & B a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las salidas. (De fábrica = Todo Off)		
P56E 1-2E	PULSO DE DESARME DE AREAS A & B A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Pulso de desarmado de áreas A & B a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las salidas. (De fábrica = Todo Off)		
P57E 1-2E	PULSO DE DESARMADO PERIMETRAL DE AREAS A & B A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Pulso de desarmado perimetral de áreas A & B a salida. Ingrese un valor entre 1-8 para cada una de las salidas. (De fábrica = Todo Off)		
P58E 1-2E	BEEPS RETARDO DE SALIDA POR ARMADO AREAS A & B A TECLADO 1 = Area A y 2 = Area B Beeps de retardo de salida por armado de áreas A & B a teclado. Ingrese un valor entre 1-8 para cada uno de los teclados. (De fábrica = TODO ON)		
P59E 1-2E	BEEPS RETARDO DE SALIDA POR ARMADO PERIMETRAL AREAS A & B A TECLADO 1 = Area A y 2 = Area B Beeps de retardo de salida por armado perimetral de áreas A & B a teclado. Ingrese un valor entre 1-8 para cada uno de los teclados. (De fábrica = TODO OFF)		
P60E 1-2E	TIEMPO DE RETARDO DE ARMADO DE AREAS A & B 1 = AREA A y 2 = AREA B Tiempo de retardo de armado de áreas A & B. Ingrese un valor entre 0-255 seg. (De fábrica = 30 Segundos para Areas A&B)		
P61E 1-2E	TIEMPO DE RETARDO DE ARMADO PERIMETRAL DE AREAS A & B 1 = AREA A y 2 = AREA B Tiempo de retardo de armado perimetral de áreas A & B. Ingrese un valor entre 0-255 seg. (De fábrica = 30 Segundos para Areas A&B)		
P62E 1-2E	NUMERO DE CODIGO DE CUENTA MONITOREADA DE AREAS A & B 1 = Area A y 2 = Area B Código de cuenta monitoreada de Area A & B. Ingrese un número entre 0000-FFFF. (De fábrica = 0000 para Areas A&B)		
P63E 1-2E	CODIGO DE CONTROL COMANDO REMOTO PARA AREAS A & B 1 = Area A y 2 = Area B Ingrese un número de código de 1-4 dígitos entre 1-9999 para commando remoto de Area A & B. (De fábrica = 0 para Areas A&B)		
P64E 1-2E	NUMERO DE MENSAJE DE INICIO DE COMANDO DE CONTROL PARA AREAS A & B 1 = Area A y 2 = Area B Ingrese un valor entre 0-99 correspondiente al número de mensaje de inicio de control de commando de Area A & B. (De fábrica = 0 para Areas A&B)		
P65E 1-2E	TIEMPO DE RETARDO DE SALIDA POR ARMADO DE AREAS A & B A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Ingrese un valor entre 1-8 para cada salida a activar mientras el tiempo de retardo de salida en armado de Area A & B. (De fábrica = Todos off para áreas A&B)		

P66E 1-2E	TIEMPO DE RETARDO DE SALIDA POR ARMADO PERIMETRAL DE AREAS A & B A SALIDA 1 = Area A y 2 = Area B Ingrese un valor entre 1-8 para cada salida a activar mientras el tiempo de retardo de salida en armado perimetral de Area A & B. (De fábrica = Todos off para áreas A&B)			
P67E 1-2E	TIEMPO DE RETARDO DELICUENCIAL PARA AREAS A & B 1 = Area A y 2 = Area B Ingrese un valor entre 0-99 días como tiempo de retardo delictual de Area A & B, donde 0 = Off. (De fábrica 0 para áreas A&B)			
P68E 1-2E	ZONAS TEMPORIZADAS PARA AUTO ARMADO/DESARMADO DE AREAS A & B 1 = Area A y 2 = Area B Ingrese un valor entre 1-8 para zonas temporizadas 1-8 para auto armado/desarmado de areas A&B. (De fábrica = Todo off para áreas A&B)			
TECLADOS				
P71E 1-2E	ASIGNACION DE AREA A TECLADO 1 = Area A y 2 = Area B Teclados Asignados a Areas. (De fábrica = 1 y 2 solamente para ambas áreas A y B) Ejemplo, 1 2 - - - -			
P72E 1-8E		OPCIONES DE BOTON DE TECLADO De fábrica son 1 2 3 - - - - para todos los 8 teclados		
	1	Botones CHIME o CONTROL PROGRAM habilitado	✓	
	2	Botón BYPASS habilitado	✓	
	3	PÁNICO button enabled	✓	
	4	Pánico retardado en botón PÁNICO		
	5	Alarma de Pánico activada al pulsar <1> & <3>		
	6	Alarma de fuego activada al pulsar <4> & <6>		
	7	Alarma medica activada al pulsar <7> & <9>		
	8	Campo disponible		
P73E 1-8E	BEEPS DE ALARMA & LED DE CONTROL A TECLADO			
	1	Beeps por falla de AC a zumbador de Teclado		
	2	Beeps por falla de fusible a zumbador de Teclado		
	3	Beeps por batería baja a zumbador de Teclado		
	4	Beeps por falla de línea telefónica a zumbador de Teclado		
	5	Beeps por alarma de tamper a zumbador de Teclado	✓	
	6	Beeps por falla de receptora a zumbador de Teclado		
	7	Apagar LED's de teclado cuando se arme		
8	Apagar Teclado & LED's internos en falla de AC			
P74E 1-8E	ASIGNACION DE TECLA DE ARMADO A AREA			
	1	Botón ARMAR asignado a Area A	✓	
	2	Botón ARMAR asignado a Area B		

P75E 1-8E	OPCIONES DE AREA DE BOTON DE ARMADO		
	1	Botón ARMAR Puede Armar	✓
	2	Botón ARMAR Puede armar perimetralmente	
	3	Botón ARMAR Puede Desarmarar todo el tiempo	
	4	Botón ARMAR Puede Desarmarar perimetralmente todo el tiempo	
	5	Botón ARMAR Puede restaurar Alarmas	
	6	Botón ARMAR Puede Armar en modo Latchkey	
	7	Botón ARMAR Puede Desarmarar dentro del tiempo de salida	✓
	8	Botón ARMAR Puede Desarmarar dentro del tiempo de salida modo perimetral	
P76E 1-8E	ASIGNACION DE TECLA STAY A AREA		
	1	Botón STAY asignado a Area A	✓
	2	Botón STAY asignado a Area B	
P77E 1-8E	OPCIONES DE AREA DE BOTON STAY		
	De fábrica Teclado 1 = 2,4 Teclados 2-8 = 2,8		
	1	Botón ARMAR Puede Armar	
	2	Botón ARMAR Puede Armar en modo perimetral	✓
	3	Botón ARMAR Puede Desarmar todo el tiempo	
	4	Botón ARMAR Puede Desarmar en modo perimetral todo el tiempo (De fábrica solo activado en teclado 1)	✓*
	5	Botón ARMAR Puede restaurar Alarmas	
	6	Botón ARMAR Puede Armar en modo Latchkey	
	7	Botón ARMAR Puede Desarmar durante tiempo de salida	
8	Botón ARMAR Puede Desarmarar modo perimetral en tiempo de salida (De fábrica solo activado en Teclado 2-8)	✓*	
P78E 1-8E	BOTON A DE TECLADO ASIGNADO A AREA		
	1	Botón A asignado a Area A	✓
	2	Botón A asignado a Area B	
P79E 1-8E	OPCIONES DE AREA DE BOTON A		
	1	Botón A Puede Armar	✓
	2	Botón A Puede Stay Mode Armar en modo perimetral	
	3	Botón A Puede Desarmar todo el tiempo	
	4	Botón A Puede Desarmarar en modo perimetral todo el tiempo	
	5	Botón A Puede restaurar alarmas	
	6	Botón A Puede Armar en modo Latchkey	
	7	Botón A Button Puede Desarmarar durante tiempo de salida	✓
	8	Botón A Puede Desarmarar perimetralmente en tiempo de salida	
P80E 1-8E	BOTON B DE TECLADO ASIGNADO A AREA		
	1	Botón B asignado a Area A	
	2	Botón B asignado a Area A	✓

P81E 1-8E	OPCIONES DE AREA DE BOTON B		
	1	Botón B Puede Armar	✓
	2	Botón B Puede Stay Mode Armar en modo perimetral	
	3	Botón B Puede Desarmar todo el tiempo	
	4	Botón B Puede Desarmar en modo perimetral todo el tiempo	
	5	Botón B Puede restaurar alarmas	
	6	Botón B Puede Armar en modo Latchkey	
	7	Botón B Button Puede Desarmar durante tiempo de salida	✓
	8	Botón B Puede Desarmar perimetralmente en tiempo de salida	
P82E 1-8E	TECLADO VINCULADO COMO CONTROL DE ACCESO A SALIDA		
	1	Teclado es vinculado a salida # 1	✓
	2	Teclado es vinculado a salida # 2	✓
	3	Teclado es vinculado a salida # 3	✓
	4	Teclado es vinculado a salida # 4	✓
	5	Teclado es vinculado a salida # 5	✓
	6	Teclado es vinculado a salida # 6	✓
	7	Teclado es vinculado a salida # 7	✓
	8	Teclado es vinculado a salida # 8	✓
P83E 1-8E	BOTON CONTROL VINCULADO A SALIDA (CONTROL DE ACCESO)		
	1	Botón Control de teclado es vinculado a salida # 1	✓
	2	Botón Control de teclado es vinculado a salida # 2	✓
	3	Botón Control de teclado es vinculado a salida # 3	✓
	4	Botón Control de teclado es vinculado a salida # 4	✓
	5	Botón Control de teclado es vinculado a salida # 5	✓
	6	Botón Control de teclado es vinculado a salida # 6	✓
	7	Botón Control de teclado es vinculado a salida # 7	✓
	8	Botón Control de teclado es vinculado a salida # 8	✓
P84E 1-8E	ALARMA DESDE BOTONES DE PÁNICO O 1&3 DE TECLADO, ACTIVAN SALIDA		
	1	Alarma Botones de pánico o 1&3 en teclado, activan salida # 1	✓
	2	Alarma Botones de pánico o 1&3 en teclado, activan salida # 2	✓
	3	Alarma Botones de pánico o 1&3 en teclado, activan salida # 3	
	4	Alarma Botones de pánico o 1&3 en teclado, activan salida # 4	
	5	Alarma Botones de pánico o 1&3 en teclado, activan salida # 5	
	6	Alarma Botones de pánico o 1&3 en teclado, activan salida # 6	
	7	Alarma Botones de pánico o 1&3 en teclado, activan salida # 7	
	8	Alarma Botones de pánico o 1&3 en teclado, activan salida # 8	

P85E 1-8E	ALARMA DE FUEGO 4&6 A SALIDA		
	1	Alarma de fuego en teclado (4&6) activa salida # 1	
	2	Alarma de fuego en teclado (4&6) activa salida # 1	
	3	Alarma de fuego en teclado (4&6) activa salida # 1	
	4	Alarma de fuego en teclado (4&6) activa salida # 1	
	5	Alarma de fuego en teclado (4&6) activa salida # 1	
	6	Alarma de fuego en teclado (4&6) activa salida # 1	
	7	Alarma de fuego en teclado (4&6) activa salida # 1	
	8	Alarma de fuego en teclado (4&6) activa salida # 1	
P86E 1-8E	MEDICAL 7&9 ALARMAR TO OUTPUTS		
	1	Alarma medica en teclado 7&9 activa salida # 1	
	2	Alarma medica en teclado 7&9 activa salida # 2	
	3	Alarma medica en teclado 7&9 activa salida # 3	
	4	Alarma medica en teclado 7&9 activa salida # 4	
	5	Alarma medica en teclado 7&9 activa salida # 5	
	6	Alarma medica en teclado 7&9 activa salida # 6	
	7	Alarma medica en teclado 7&9 activa salida # 7	
	8	Alarma medica en teclado 7&9 activa salida # 8	
P87E 1-8E	ALARMA DE COACCION A SALIDA		
	1	Alarma de coacción en teclado activa salida # 1	
	2	Alarma de coacción en teclado activa salida # 2	
	3	Alarma de coacción en teclado activa salida # 3	
	4	Alarma de coacción en teclado activa salida # 4	
	5	Alarma de coacción en teclado activa salida # 5	
	6	Alarma de coacción en teclado activa salida # 6	
	7	Alarma de coacción en teclado activa salida # 7	
	8	Alarma de coacción en teclado activa salida # 8	
P88E 1-8E	ALARMA POR TAMPER EN TECLADO A SALIDA		
	1	Alarma de swich de tamper de teclado activa salida # 1	✓
	2	Alarma de swich de tamper de teclado activa salida # 2	✓
	3	Alarma de swich de tamper de teclado activa salida # 3	
	4	Alarma de swich de tamper de teclado activa salida # 4	
	5	Alarma de swich de tamper de teclado activa salida # 5	
	6	Alarma de swich de tamper de teclado activa salida # 6	
	7	Alarma de swich de tamper de teclado activa salida # 7	
	8	Alarma de swich de tamper de teclado activa salida # 8	

P89E 1-8E	ALARMA POR CODIGO ERRADO EN TECLADO A SALIDA		
	1	Alarma por código errado en teclado activa salida # 1	
	2	Alarma por código errado en teclado activa salida # 2	
	3	Alarma por código errado en teclado activa salida # 3	
	4	Alarma por código errado en teclado activa salida # 4	
	5	Alarma por código errado en teclado activa salida # 5	
	6	Alarma por código errado en teclado activa salida # 6	
	7	Alarma por código errado en teclado activa salida # 7	
	8	Alarma por código errado en teclado activa salida # 8	
P90E 1-8E	BEEPS DE ALARMA DE PANICO OPERADA MANUALMENTE A TECLADOS		
	1	Una alarma de pánico en teclado seleccionando envía beeps a KP # 1	✓
	2	Una alarma de pánico en teclado seleccionando envía beeps a KP # 2	✓
	3	Una alarma de pánico en teclado seleccionando envía beeps a KP # 3	✓
	4	Una alarma de pánico en teclado seleccionando envía beeps a KP # 4	✓
	5	Una alarma de pánico en teclado seleccionando envía beeps a KP # 5	✓
	6	Una alarma de pánico en teclado seleccionando envía beeps a KP # 6	✓
	7	Una alarma de pánico en teclado seleccionando envía beeps a KP # 7	✓
	8	Una alarma de pánico en teclado seleccionando envía beeps a KP # 8	✓
P91E 1-8E	BEEPS DE ALARMA DE FUEGO OPERADA MANUALMENTE A TECLADOS		
	1	Una alarma de fuego en teclado seleccionando envía beeps a KP # 1	
	2	Una alarma de fuego en teclado seleccionando envía beeps a KP # 2	
	3	Una alarma de fuego en teclado seleccionando envía beeps a KP # 3	
	4	Una alarma de fuego en teclado seleccionando envía beeps a KP # 4	
	5	Una alarma de fuego en teclado seleccionando envía beeps a KP # 5	
	6	Una alarma de fuego en teclado seleccionando envía beeps a KP # 6	
	7	Una alarma de fuego en teclado seleccionando envía beeps a KP # 7	
	8	Una alarma de fuego en teclado seleccionando envía beeps a KP # 8	
P92E 1-8E	BEEPS DE ALARMA MEDICA OPERADA MANUALMENTE A TECLADOS		
	1	Una alarma médica en teclado seleccionando envía beeps a KP # 1	
	2	Una alarma médica en teclado seleccionando envía beeps a KP # 2	
	3	Una alarma médica en teclado seleccionando envía beeps a KP # 3	
	4	Una alarma médica en teclado seleccionando envía beeps a KP # 4	
	5	Una alarma médica en teclado seleccionando envía beeps a KP # 5	
	6	Una alarma médica en teclado seleccionando envía beeps a KP # 6	
	7	Una alarma médica en teclado seleccionando envía beeps a KP # 7	
	8	Una alarma médica en teclado seleccionando envía beeps a KP # 8	

P93E 1-8E	BEEPS DE ALARMA POR CODIGO ERRADO O TAMPER TECLADO A TECLADOS			
	1	Cod. Alarma errado o tamper Kp en teclado 1-8 envia Beeps a KP # 1	✓	
	2	Cod. Alarma errado o tamper Kp en teclado 1-8 envia Beeps a KP # 2	✓	
	3	Cod. Alarma errado o tamper Kp en teclado 1-8 envia Beeps a KP # 3	✓	
	4	Cod. Alarma errado o tamper Kp en teclado 1-8 envia Beeps a KP # 4	✓	
	5	Cod. Alarma errado o tamper Kp en teclado 1-8 envia Beeps a KP # 5	✓	
	6	Cod. Alarma errado o tamper Kp en teclado 1-8 envia Beeps a KP # 6	✓	
	7	Cod. Alarma errado o tamper Kp en teclado 1-8 envia Beeps a KP # 7	✓	
	8	Cod. Alarma errado o tamper Kp en teclado 1-8 envia Beeps a KP # 8	✓	
P94E 1-8E	Longitud del Beep de alarma de Chime en un teclado El tiempo que la alarma de Presencia suena en cada teclado. Ingrese un valor entre 0-255 1/10 seg. (De fábrica = 20 lo cual es 2 Segundos)			
P98E 1-8E	LED DE LECTORA DE PROXIMIDAD DIRIGIDO A SALIDA			
	1	Lectora de proximidad 1-8 sigue el estado de la salida # 1		
	2	Lectora de proximidad 1-8 sigue el estado de la salida # 2		
	3	Lectora de proximidad 1-8 sigue el estado de la salida # 3		
	4	Lectora de proximidad 1-8 sigue el estado de la salida # 4		
	5	Lectora de proximidad 1-8 sigue el estado de la salida # 5		
	6	Lectora de proximidad 1-8 sigue el estado de la salida # 6		
	7	Lectora de proximidad 1-8 sigue el estado de la salida # 7		
	8	Lectora de proximidad 1-8 sigue el estado de la salida # 8		
P99E 1-8E	MEMORIZAR NUMERO DE DIRECCION DE LECTORA DE PROXIMIDAD Ingrese una dirección de teclado 1-8			
LLAVES ELECTRONICAS				
P111E 1-2E	ASIGNACION DE LLAVE ELECTRONICA A AREA Llaves 1 & 2 son asignadas a áreas A o B (De fábrica Laave # 1 = 1 y llave # 2 = 2)			
P112E 1-2E	OPCIONES DE ACCESO & OPERACIONALES DE LAS LLAVES ELECTRONICAS Opciones de acceso & operación de las llaves electrónicas 1 & 2 1 = llave # 1 y 2 = llave # 2			
	1	Llave Puede Armar Area		
	2	Llave Puede Armar en modo perimetral		
	3	Llave Puede Desarmar Area		
	4	Llave Puede Desarmar en modo perimetral		
	5	Llave tien opciones de guardia de seguridad		
	6	Llave armara en modo Latchkey		
	7	Llave es N/A (Si se desactiva, la llave es N/C)		
	8	Llave es momentanea (Si se desactiva, la llave es de estado permanente)		

ZONAS

P121E 1-16E	PROGRAMANDO ZONAS A AREAS		
	Asignando Zonas a Areas A o B (De fábrica = 1)		
	1	Asignada a Area A	
	2	Asignada a Area B	
P122E 1-16E	PROGRAMANDO OPCIONES A DE ZONA		
	(De fábrica Zona 1-4 = 1,6,7,8) (De fábrica Zona 5-8 = 1,7,8) (De fábrica Zona 9-16 = 7,8)		
	1	Zona esta activa	✓*
	2	Zona es N/A (Off = N/C)	
	3	Campo disponible	
	4	Zona de teclado	
	5	Zona es inalámbrica	
	6	Zona pertenece a Area perimetral	✓*
	7	Zona Puede ser manualmente omitida	✓
8	Zona Puede ser auto-omitida	✓	
P123E 1-16E	PROGRAMANDO OPCIONES B DE ZONA		
	1	Zona es zona de seguimiento	
	2	Zona es de doble disparo	
	3	Zona es de 24 Horas	
	4	Zona es de 24 horas auto-restaurable	
	5	Zona es 24 horas fuego	
	6	Zona es de un solo disparo	
	7	Zona es detector de presencia	
	8	Zona es detector de presencia permanente	
P124E 1-16E	PROGRAMANDO OPCIONES C DE ZONA		
	1	Puede Armar si no esta listo	
	2	Envia multiples reportes via discador	✓
	3	Sensor Zona Vigilante	
	4	Zona esta en test de prueba	
	5	Zona reportara número de cuenta a Area B	
	6	Zona NO reportará alarmas 24 horas vía discador telefónico	
	7	Campo disponible	
	8	Campo disponible	

P125E 1-8E	PROGRAMANDO OPCIONES DE ZONA EOL (END-OF-LINE)			
	Resistencia de Fin de Línea (De fábrica = 3)			
	0	Corto Circuito		
	1	Terminado con resistencia de 1K		
	2	Terminado con resistencia de 1K5		
	3	Terminado con resistencia de 2K2		
	4	Terminado con resistencia de 3K3	✓	
	5	Terminado con resistencia de 3K9		
	6	Terminado con resistencia de 4K7		
	7	Terminado con resistencia de 5K6		
	8	Terminado con resistencia de 6K8		
	9	Terminado con resistencia de 10K		
	10	Terminado con resistencia de 12K		
	11	Terminado con resistencia de 22K		
	12	Terminado con resistencia de 2K2/4K7		
	13	Terminado con resistencia de 3K3/6K8		
14	Terminado con resistencia de 2K2/4K7/8K2			
15	Terminado con resistencia de 4K7/8K2			
P126E 1-8E	PROGRAMANDO RESPUESTA DE ZONA			
Modo de vibración 1 a 8 (De fábrica = 9)				
Para usar el modo de vibración, la zona EOL-P125E, DEBE debe ser tipo 3 únicamente) 1 = el mas alto y 8 es el mas bajo nivel de sensibilidad.				
9 a 26 Modo de zona normal				
Tiempo de respuesta = aprox. 200ms -1seg				

P127E 1-16E	PROGRAMANDO TIPO DE ZONA DE RADIO DE LA LISTA		
	Ingrese un valor entre 1-35 (De fábrica = 3)		
	0	Genérico	
	1	Crow PIR Merlin (señal de supervisión ignorada)	
	2	Crow PIR Merlin (señal supervisada)	
	3	Freelink con control total (señal supervisada)	✓
	4	Freelink con control total (señal de supervisión ignorada)	
	5	Serie Crow AE y batería baja	
	6	Serie Crow AE magnético	
	11	Equipos Ness y Batería baja	
	12	Magnético Ness	
	21	Pir Electronics Line	
	31	Pir Visonic K900	
	32	Equipo Visonic Powercode (señal de supervisión ignorada)	
	33	Equipo Visonic Powercode (señal supervisada)	
34	Siemens (señal de supervisión ignorada)		
35	Siemens (señal supervisada)		
P128E 1-16E	ALARMAS DE ZONA ARMADA A SALIDAS		
	(De fábrica para zonas 1-8 = 2 y para zonas 9-16 = 1-8)		
	1	Alarma de Zona activa Salida # 1	✓*
	2	Alarma de Zona activa Salida # 2	✓*
	3	Alarma de Zona activa Salida # 3	✓*
	4	Alarma de Zona activa Salida # 4	✓*
	5	Alarma de Zona activa Salida # 5	✓*
	6	Alarma de Zona activa Salida # 6	✓*
	7	Alarma de Zona activa Salida # 7	✓*
8	Alarma de Zona activa Salida # 8	✓*	

P129E 1-16E	STAY ARMARED ZONA ALARMARS TO OUTPUTS		
	(Default for Zonas 1-8 = 2 and for Zonas 9-16 = 1-8)		
	1	Alarma de Zona perimetral activa Salida # 1	
	2	Alarma de Zona perimetral activa Salida # 2	✓
	3	Alarma de Zona perimetral activa Salida # 3	
	4	Alarma de Zona perimetral activa Salida # 4	
	5	Alarma de Zona perimetral activa Salida # 5	
	6	Alarma de Zona perimetral activa Salida # 6	
	7	Alarma de Zona perimetral activa Salida # 7	
8	Alarma de Zona perimetral activa Salida # 8		
P130E 1-16E	ALARMA DE ZONA 24 HORAS A SALIDAS		
	(De fábrica para zonas 1-8 todas OFF y para zonas 9-16 todas ON)		
	1	Alarma de zona 24 Horas activa salida # 1	
	2	Alarma de zona 24 Horas activa salida # 2	
	3	Alarma de zona 24 Horas activa salida # 3	
	4	Alarma de zona 24 Horas activa salida # 4	
	5	Alarma de zona 24 Horas activa salida # 5	
	6	Alarma de zona 24 Horas activa salida # 6	
	7	Alarma de zona 24 Horas activa salida # 7	
8	Alarma de zona 24 Horas activa salida # 8		
P131E 1-16E	ALARMA DE ZONA DE PRESENCIA A SALIDA		
	1	Alarma de zona de presencia activa salida # 1	
	2	Alarma de zona de presencia activa salida # 2	
	3	Alarma de zona de presencia activa salida # 3	
	4	Alarma de zona de presencia activa salida # 4	
	5	Alarma de zona de presencia activa salida # 5	
	6	Alarma de zona de presencia activa salida # 6	
	7	Alarma de zona de presencia activa salida # 7	
	8	Alarma de zona de presencia activa salida # 8	

P132E 1-16E	ALARMA DE TAMPER DE ZONA A SALIDA		
	1	Alarma de tamper de zona activara salida # 1	
	2	Alarma de tamper de zona activara salida # 2	
	3	Alarma de tamper de zona activara salida # 3	
	4	Alarma de tamper de zona activara salida # 4	
	5	Alarma de tamper de zona activara salida # 5	
	6	Alarma de tamper de zona activara salida # 6	
	7	Alarma de tamper de zona activara salida # 7	
	8	Alarma de tamper de zona activara salida # 8	
P134E 1-16E	BEEPS DE ALARMA DE ZONA ARMADA A TECLADOS		
	1	Beeps de alarma de zona armada a teclado #1	✓
	2	Beeps de alarma de zona armada a teclado #2	✓
	3	Beeps de alarma de zona armada a teclado #3	✓
	4	Beeps de alarma de zona armada a teclado #4	✓
	5	Beeps de alarma de zona armada a teclado #5	✓
	6	Beeps de alarma de zona armada a teclado #6	✓
	7	Beeps de alarma de zona armada a teclado #7	✓
	8	Beeps de alarma de zona armada a teclado #8	✓
P135E 1-16E	BEEPS DE ALARMA DE ZONA PERIMETRAL A TECLADOS		
	1	Beeps de alarma de zona perimetral a Teclado #1	✓
	2	Beeps de alarma de zona perimetral a Teclado #2	✓
	3	Beeps de alarma de zona perimetral a Teclado #3	✓
	4	Beeps de alarma de zona perimetral a Teclado #4	✓
	5	Beeps de alarma de zona perimetral a Teclado #5	✓
	6	Beeps de alarma de zona perimetral a Teclado #6	
	7	Beeps de alarma de zona perimetral a Teclado #7	
	8	Beeps de alarma de zona perimetral a Teclado #8	
P136E 1-16E	BEEPS DE ALARMA DE ZONA 24 HORAS A TECLADOS		
	1	Beeps de alarma de zona 24 horas a Teclado #1	✓
	2	Beeps de alarma de zona 24 horas a Teclado #2	✓
	3	Beeps de alarma de zona 24 horas a Teclado #3	✓
	4	Beeps de alarma de zona 24 horas a Teclado #4	✓
	5	Beeps de alarma de zona 24 horas a Teclado #5	✓
	6	Beeps de alarma de zona 24 horas a Teclado #6	✓
	7	Beeps de alarma de zona 24 horas a Teclado #7	✓
	8	Beeps de alarma de zona 24 horas a Teclado #8	✓

P137E 1-16E	BEEPS DE ALARMA DE ZONA DE PRESENCIA A TECLADOS		
	1	Beeps de alarma de zona de presencia a teclado #1	✓
	2	Beeps de alarma de zona de presencia a teclado #2	✓
	3	Beeps de alarma de zona de presencia a teclado #3	✓
	4	Beeps de alarma de zona de presencia a teclado #4	✓
	5	Beeps de alarma de zona de presencia a teclado #5	✓
	6	Beeps de alarma de zona de presencia a teclado #6	✓
	7	Beeps de alarma de zona de presencia a teclado #7	✓
	8	Beeps de alarma de zona de presencia a teclado #8	✓
P139E 1-16E	BEEPS DE ALARMA DE TAMPER DE ZONA A TECLADOS		
	0	No usada	
	1	Beeps de alarma de tamper de zona a teclado #1	✓
	2	Beeps de alarma de tamper de zona a teclado #2	✓
	3	Beeps de alarma de tamper de zona a teclado #3	✓
	4	Beeps de alarma de tamper de zona a teclado #4	✓
	5	Beeps de alarma de tamper de zona a teclado #5	✓
	6	Beeps de alarma de tamper de zona a teclado #6	✓
	7	Beeps de alarma de tamper de zona a teclado #7	✓
8	Beeps de alarma de tamper de zona a teclado #8	✓	
P140E 1-16E	BEEPS DE ALARMA DE RADIO SUPERVISADO A TECLADOS		
	1	Beeps de alarma de Inalábrico supervisado a teclado #1	
	2	Beeps de alarma de Inalábrico supervisado a teclado #2	
	3	Beeps de alarma de Inalábrico supervisado a teclado #3	
	4	Beeps de alarma de Inalábrico supervisado a teclado #4	
	5	Beeps de alarma de Inalábrico supervisado a teclado #5	
	6	Beeps de alarma de Inalábrico supervisado a teclado #6	
	7	Beeps de alarma de Inalábrico supervisado a teclado #7	
	8	Beeps de alarma de Inalábrico supervisado a teclado #8	

P141E 1-16E	BEEPS DE ALARMA DE ZONA VIGIA A TECLADOS				
	1	Beeps de alarma de Sensor de zona vigia a Teclado #1			
	2	Beeps de alarma de Sensor de zona vigia a Teclado #2			
	3	Beeps de alarma de Sensor de zona vigia a Teclado #3			
	4	Beeps de alarma de Sensor de zona vigia a Teclado #4			
	5	Beeps de alarma de Sensor de zona vigia a Teclado #5			
	6	Beeps de alarma de Sensor de zona vigia a Teclado #6			
	7	Beeps de alarma de Sensor de zona vigia a Teclado #7			
	8	Beeps de alarma de Sensor de zona vigia a Teclado #8			
P142E 1-16E	BEEPS DE RETARDO DE ENTRADA EN ZONA ARMADA A TECLADOS				
	1	Beeps de retardo de entrada en zona armada a Teclado #1	✓		
	2	Beeps de retardo de entrada en zona armada a Teclado #2	✓		
	3	Beeps de retardo de entrada en zona armada a Teclado #3	✓		
	4	Beeps de retardo de entrada en zona armada a Teclado #4	✓		
	5	Beeps de retardo de entrada en zona armada a Teclado #5	✓		
	6	Beeps de retardo de entrada en zona armada a Teclado #6	✓		
	7	Beeps de retardo de entrada en zona armada a Teclado #7	✓		
	8	Beeps de retardo de entrada en zona armada a Teclado #8	✓		
P143E 1-16E	BEEPS DE RETARDO DE ENTRADA EN MODO PERIMETRAL A TECLADO				
	1	Beeps de retardo de entrada modo perimetral a Teclado #1	✓		
	2	Beeps de retardo de entrada modo perimetral a Teclado #2	✓		
	3	Beeps de retardo de entrada modo perimetral a Teclado #3	✓		
	4	Beeps de retardo de entrada modo perimetral a Teclado #4	✓		
	5	Beeps de retardo de entrada modo perimetral a Teclado #5	✓		
	6	Beeps de retardo de entrada modo perimetral a Teclado #6	✓		
	7	Beeps de retardo de entrada modo perimetral a Teclado #7	✓		
	8	Beeps de retardo de entrada modo perimetral a Teclado #8	✓		
P144E 1-16E	TIEMPOS DE RETARDO DE ENTRADA EN ZONA ARMADA				
Ingrese un valor entre 0-9999 segundos. (De fábrica Zona # 1 = 20 Segundos, Zonas # 2-16 = 0)					
P145E 1-16E	TIEMPOS DE RETARDO ENTRADA DE ZONA PERIMETRAL ARMADA				
Ingrese un valor entre 0-9999 segundos. (De fábrica Zonas # 1-4 = 20 Segundos, Zonas # 5-16 = 0)					
P146E 1-16E	TIEMPOS DE DISPARO TEMPORIZADO DE ZONA				
Ingrese un valor entre 0-255 minutos. (De fábrica = 0 Minutos)					
P147E 1-16E	CODIGO DE REPORTE 4+2 DE ALARMA DE ZONA				
Ingrese un valor de dos dígitos 00-FF					
P148E 1-16E	CODIGO 4+2 DE RESTAURACION DE ALARMA DE ZONA				
Ingrese un valor de dos dígitos 00-FF					
P149E 1-16E	CODIGO DE REPORTE 4+2 DE ALARMA EN ZONA CERCANA				
Ingrese un valor de dos dígitos 00-FF					

P150E 1-16E	CODIGO 4+2 DE RESTAURACION DE ALARMA DE ZONA CERCANA Ingrese un valor de dos dígitos 00-FF		
P151E 1-16E	CODIGO 4+2 DE CONFIRMACION DE ALARMA DE INTRUSION Ingrese un valor de dos dígitos 00-FF		
P152E 1-16E	COD 4+2 DE RESTAURACION DE CONFIRMACION DE INTRUSION Ingrese un valor de dos digitos 00-FF		
P155E 1-16E	CODIGO DE REPORTE 4+2 DE ALARMA DE ZONA OMITIDA Ingrese un valor de dos dígitos 00-FF		
P156E 1-16E	CODIGO REPORTE 4+2 DE RESTAURACION ALARMA ZONA OMITIDA Ingrese un valor de dos dígitos 00-FF		
P157E 1-16E	CODIGO DE REPORTE CONTACT ID DE ALARMA DE ZONA (De fábrica = 130)		
P158E 1-16E	CODIGO DE REPORTE CONTACT ID DE ALARMA DE ZONA CERCANA (De fábrica = 138)		
P159E 1-16E	CODIGO DE REPORTE CONTACT ID DE ALARMA VERIFICADA DE ZONA CERCANA (De fábrica = 139)		
P160E 1-16E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ DE ALARMA DE ZONA Ingrese un valor entre 0-99 (De fábrica = 1)		
P161E 1-16E	BEEPS DE RETARDO DE ENTRADA ARMADA A SALIDAS		
	1	Retardo de Entrada de zona armada a salida #1	
	2	Retardo de Entrada de zona armada a salida #2	
	3	Retardo de Entrada de zona armada a salida #3	
	4	Retardo de Entrada de zona armada a salida #4	
	5	Retardo de Entrada de zona armada a salida #5	
	6	Retardo de Entrada de zona armada a salida #6	
	7	Retardo de Entrada de zona armada a salida #7	
	8	Retardo de Entrada de zona armada a salida #8	
P162E 1-16E	BEEPS DE RETARDO DE ENTRADA ARMADA PERIMETRAL A SALIDAS		
	1	Retardo de Entrada de zona armada perimetral a salida #1	
	2	Retardo de Entrada de zona armada perimetral a salida #2	
	3	Retardo de Entrada de zona armada perimetral a salida #3	
	4	Retardo de Entrada de zona armada perimetral a salida #4	
	5	Retardo de Entrada de zona armada perimetral a salida #5	
	6	Retardo de Entrada de zona armada perimetral a salida #6	
	7	Retardo de Entrada de zona armada perimetral a salida #7	
	8	Retardo de Entrada de zona armada perimetral a salida #8	
P163E 1-16E	TEMPORIZADO DE SENSOR VIGIA Ingrese un valor entre 0-9999 Minutos (De fábrica = 7200 minutos [120 Horas])		
P164E 1-16E	ENROLAMIENTO (APRENDIZAJE) DE CODIGOS DE ZONA DE RADIO		

P165E 1-16E	BORRAR UN CODIGO DE RADIO ESPECIFICO
P166E 1-16E	ENCONTRAR LA LOCALIZACION DE MEMORIA DE ZONA INALAMBRICA Encuentra el numero de campo de cualquier zona de radio guardada en el panel. Cuando se usa el teclado de LEDs presione las teclas OE en secuencia.

ZONAS TEMPORIZADAS

P170E 1-16E	PROGRAMANDO DIAS FESTIVOS Para los Días festivos 1-8 ingrese los valores como DDMMAA																																
P171E 1-16E	PROGRAMANDO DIAS DE ZONA TEMPORIZADA Zonas temporizads 1-8 Días (De fábrica = Todo Off)																																
	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>Domingo</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Lunes</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Martes</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Miercoloes</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Jueves</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Viernes</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Sabado</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Invertido</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1	Domingo			2	Lunes			3	Martes			4	Miercoloes			5	Jueves			6	Viernes			7	Sabado			8	Invertido		
1	Domingo																																
2	Lunes																																
3	Martes																																
4	Miercoloes																																
5	Jueves																																
6	Viernes																																
7	Sabado																																
8	Invertido																																
P172E 1-8E	HORA DE COMIENZO DE ZONA TEMPORIZADA 1-8 Ingrese un valor entre 0000-2359 (De fábrica = 0000)																																
P173E 1-8E	HORA FINAL DE ZONA TEMPORIZADA 1-8 Ingrese un valor entre 0000-2359 (De fábrica = 0000)																																
P174E 1-8E	OPCIONES DE ZONA TEMPORIZADA 1-8 (De fábrica = Todo off)																																
	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>Ignore Días Festivos</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Campo disponible</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1	Ignore Días Festivos			2	Campo disponible																										
1	Ignore Días Festivos																																
2	Campo disponible																																

DISCADOR TELEFONICO

P175E 1E	PROGRAMANDO DISCADOR – OPCION 1																																				
	<table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>No usada</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Discador habilitado</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Omitir fax</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Desabilitar monitoreo de línea telefónica</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Marcación tipo DTMF o Pulso (Para DTMF 4&5 deben estar ambos OFF)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Marcación DTMF o Pulso invertido (DTMF 4&5 deben estar ambos OFF)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Enviar largos tonos DTMF durante la marcación</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Auto detector modo de modem</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Bell 103 o V21</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	0	No usada			1	Discador habilitado			2	Omitir fax			3	Desabilitar monitoreo de línea telefónica			4	Marcación tipo DTMF o Pulso (Para DTMF 4&5 deben estar ambos OFF)			5	Marcación DTMF o Pulso invertido (DTMF 4&5 deben estar ambos OFF)			6	Enviar largos tonos DTMF durante la marcación			7	Auto detector modo de modem	✓		8	Bell 103 o V21		
0	No usada																																				
1	Discador habilitado																																				
2	Omitir fax																																				
3	Desabilitar monitoreo de línea telefónica																																				
4	Marcación tipo DTMF o Pulso (Para DTMF 4&5 deben estar ambos OFF)																																				
5	Marcación DTMF o Pulso invertido (DTMF 4&5 deben estar ambos OFF)																																				
6	Enviar largos tonos DTMF durante la marcación																																				
7	Auto detector modo de modem	✓																																			
8	Bell 103 o V21																																				

P175E 2E	PROGRAMANDO DISCADOR – OPCION 2		
	1	Saltar al siguiente número en cada llamada	✓
	2	Carga/Descarga usa Número de retorno	
	3	Carga/Descarga solo si esta Desarmado	
	4	Prueba de llamadas solo en Armado	
	5	Campo disponible	
	6	Mantener abierta la línea en Domestico/Módulo voz para control DTMF	
	7	Reporte primero al abrir, último al cerrar	
8	Campo disponible		
P175E 3E	CONTADOR DE TIMBRES DE AUTOCONTESTADOR Ingrese un valor entre 0-99 (De fábrica = 25)		25
P175E 4E	HORA PRA LA PRIMERA LLAMADA DE PRUEBA DE DISCADOR Ingrese un valor entre 0-2359 (De fábrica = 2300)		2300
P175E 5E	PERIODO DE LLAMADA DE PRUEBA Ingrese un valor entre 0-255 horas 0 = Sin prueba (De fábrica = 24)		24
P175E 6E	OPCIONES DE AUDIO EN EL TECLADO (De fábrica = 1-7)		
	1	Activado durante marcación y estando desarmado unicamente	✓
	2	Activado durante marcación y estando armado unicamente	✓
	3	Activado durante marcación y en modo perimetral solamente	✓
	4	Activado a lo largo de la llamada y estando desarmado unicamente	✓
	5	Activado a lo largo de la llamada y estando armado unicamente	✓
	6	Activado a lo largo de la llamada y estando en modo perimetral sol.	✓
	7	Activado cuando el panel contesta una llamada	✓
8	Activado todo el tiempo		
P175E 7E	OPCIONES DE AUDIO DE SALIDA # 1 (De fábrica = Todo Off)		
	1	Activado durante marcación y estando desarmado unicamente	
	2	Activado durante marcación y estando armado unicamente	
	3	Activado durante marcación y en modo perimetral solamente	
	4	Activado a lo largo de la llamada y estando desarmado unicamente	
	5	Activado a lo largo de la llamada y estando armado unicamente	
	6	Activado a lo largo de la llamada y estando en modo perimetral sol.	
	7	Activado cuando el panel contesta una llamada	
8	Activado todo el tiempo		
P175E 8E	MARACAR NUMERO PRE FIJO Ingrese un valor entre 1-16 digitos (De fábrica = 0)		0
P175E 9E	CODIGO DE REPORTE CID DE ALARMA DE PANICO (De fábrica = 120)		120
P175E	CODIGO DE REPORTE CID DE ALARMA DE FUEGO		110

10E	(De fábrica = 110)		
P175E 11E	CODIGO DE REPORTE CID DE ALARMA MEDICA Ingrese un código de 1-4 entre (1-9999) (De fábrica = 0)	0	
P175E 12E	NUMERO CODIGO DE CONTROL DE COMANDO DE SALIDAS Ingrese un valor de 1-4 dígitos entre (1-9999) (De fábrica = 0)	0	
P175E 13E	NUMERO CODIGO DE CONTROL PARA ON/OFF MICROFONO Ingrese un código de 1-4 dígitos entre (1-9999) (De fábrica = 0)	0	
P175E 14E	CODIGO DIALLER ACKNOWLEDGE CODE Voice/Domestic Acknowledge Code Enter a value 1-4 digit code (1-9999) (Default = 0)	0	
P175E 15E	CODIGO DE LLAMADA DE PRUEBA FORZADA FORCE TEST CALL CODE Ingrese un valor de 1-4 dígitos entre (1-9999) (De fábrica = 0 deshabilita esta opción)	0	
P176 1E-11E	PROGRAMANDO MENSAJES EN EL MODULO DE VOZ		
P176E 1E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ POR ALARMA DE PANICO INALAMBRICO O ALARMA DESDE TECLADO Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 2E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ POR ALARMA DE FUEGO Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 3E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ POR ALARMA MEDICA Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 4E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ POR FALLA DE AC Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 5E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ POR RESTAURACION DE AC Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 6E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ POR BATERIA BAJA Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 7E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ DE RESTAURACION DE BATERIA Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 8E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ POR TAMPER (ZONA/RADIO/SISTEMA) Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 9E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ DE ALARMA DE COAXION Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 10E	NUMERO DE MENSAJE DE VOZ POR DESARMADO DE LLAVE Ingrese un valor entre 0-99	1	
P176E 11E	MENSAJE DE VOZ POR PRUEBA MANUAL INICIADA Ingrese un valor entre 0-99	1	
NUMEROS TELEFONICOS			
P181E 1-8E	PROGRAMANDO NUMEROS TELEFONICOS Ingrese un número de 1-16 dígitos (De fábrica = 0)	0	

P182E 1-8E	FORMATOS DE REPORTE DE NUMERO TELEFONICO		
	1	Contact ID	✓
	2	Marcación doméstica	
	3	Beper	
	4	Módulo de voz	
	5	4+2 10pps (Handshake 1400/ Tone 1900)	
	6	4+2 10pps (Handshake 2300/ Tone 1800)	
	7	4+2 20pps (Handshake 1400/ Tone 1900)	
	8	4+2 20pps (Handshake 2300/ Tone 1800)	
	9	4+2 DTMF (con Checksum)	
P183E 1-8E	OPCIONES DE REPORTE DE NUMERO TELEFONICO		
	1	Parar de marcar si llego señal Kiss off	✓
	2	Monitoreo de llamada	✓
	3	Omitir busqueda de tono	
	4	Usar números de grupo para reporte de CID	
	5	Campo disponible	
	6	Auto Kiss-off para reporte en modo doméstico	
	7	Usar números prefijos en la marcación	
	8	Va a ser usado como número de "Retorno de llamada"	
P184E 1-8E	NUMERO MAXIMO DE INTENTOS POR NUMERO TELEFONICO Ingrese un valor entre 0-99	20	
P186E 1-8E	OPCIONES "A" DE REPORTE DE DISCADOR		
	1	Reporte falla de AC	✓
	2	Reporte Batería baja	✓
	3	Reporte Batería baja en inalámbrico	✓
	4	Reporte falla de línea telefónica	✓
	5	Reporte tamper de sistema	✓
	6	Reporte tamper de teclado	✓
	7	Reporte tamper de zona	✓
	8	Reporte tamper de zona inalámbrica	✓

P187E 1-8E	OPCIONES "B" DE REPORTE DE DISCADOR		
	1	Reporte alarma de coacción	✓
	2	Reporte alarma de Inalámbrico supervisado	✓
	3	Reporte alarma de zona vigia	✓
	4	Reporte alarma manual de pánico	✓
	5	Reporte alarma manual de fuego	✓
	6	Reporte alarma manual médica	✓
	7	Reporte alarma de pánico de botón inalámbrico	✓
	8	Reporte Zonas Omitidas	✓
P188E 1-8E	OPCIONES "C" DE REPORTE DE DISCADOR		
	1	Reporte Armar/Desarmar	✓
	2	Reporte Armar/Desarmar en modo perimetral	
	3	Reporte Desarmar despues de activación alarma	
	4	Reporete Desarmado perimetral solo despues de activación de alarma	
	5	Reporte alarmas de zona perimetral	
	6	Reporte acceso a modo de programación	
	7	Reporte alarmas de 24 horas si es modo doméstico/modulo de voz	
	8	Reporte restauración de zonas	✓
P189E 1-8E	OPCIONES "D" DE REPORTE DE DISCADOR		
	1	Reporte desarmado por llave	
	2	Reporte alarma delictual (no armado de areas en horas previstas)	
	3	Reporte pruebas	✓
	4	Reporte fallade fusible	✓
	5	Reporte falla de salida 1 o 2	
	6	Campo disponible	
	7	Campo disponible	
	8	Campo disponible	
P192E 1-8E	DIVERT AREA EVENTS (ESTA PROGRAMACION ES SOLO PARA NUEVA ZELANDA Y AUSTRALIA)		
	(1 = Area A and 2 = Area B)		
	1	Dial on away Armar	
	2	Dial on away Desarmarar	
	3	Dial on stay Armar	✓
	4	Dial on stay Desarmarar	✓
	5	Dial if Key-switch activation	
	6	Dial if Time Zona activation	
	7	Dial if DTMF or PC activation	
	8	Dial if Teclado ARMAR or STAY single button activation	

P193E 1-8E	DIVERT NUMBER OPTIONS (ESTA PROGRAMACION ES SOLO PARA NUEVA ZELANDA Y AUSTRALIA) (1 = Divert on and 2 = Divert off)		
	1	Campo disponible	
	2	Campo disponible	
	3	Blind Dial	
	4	Campo disponible	
	5	Campo disponible	
	6	Campo disponible	
	7	Use the Dialling Pre-fix	
	8	Campo disponible	

P194E 1-8E	DIVERT NUMBERS (ESTA PROGRAMACION ES SOLO PARA NUEVA ZELANDA Y AUSTRALIA) (1 = Divert on and 2 = Divert off) Enter a value 1-16 digits		
	1	Divert on	
	2	Divert off	

MISCELANEOS OPCIONES DE PROGRAMA 4+2

P195 1E-4E	CODIGOS DE REPORTE 4+2 DE AC & BATERIA		
P195E 1E	CODIGO 4+2 DE FALLA DE AC Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195 2E	CODIGO 4+2 DE RESTAURACION DE FALLA DE AC Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 3E	CODIGO 4+2 DE BATERIA BAJA Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 4E	CODIGO 4+2 DE RESTAURACION DE BATERIA BAJA Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 5E-6E	CODIGOS DE REPORTE 4+2 DE AC & BATERIA		
P195E 5E	CODIGO 4+2 DE ALARMA DE TAMPER EN SISTEMA Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 6E	CODIGO 4+2 DE RESTAURACION ALARMA DE TAMPER EN SISTEMA Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 7E-8E	CODIGOS DE REPORTE 4+2 DE ARMADO/DESARMADO REMOTO		
P195E 7E	CODIGO 4+2 DE ARMADO REMOTO (ARMADO TOTAL O PERIMETRAL) Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 8E	CODIGO 4+2 DE DESARMADO REMOTO Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 9E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR ALARMA COAXION (ARMADO TOTAL O PERIMETRAL) Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		

P195E 10E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR PRUEBA AUTOMATICA Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 11E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR ARMADO DESDE BOTON ARMAR Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E E12E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR ARMADO PERIMETRAL Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E E13E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR DESARME DESDE BOTON DE ARMADO O DESARMADO PERIMETRAL Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 14-15E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR ARMADO/DESARMADO CON LLAVE		
P195E 14E	CODIGO DE ARMADO 4+2 POR LLAVE Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 15E	CODIGO DE DESARMADO 4+2 POR LLAVE Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 16E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR FALLA DE ARMADO DE ZONA TEMPORIZADA Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 17E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR ALARMA DE PANICO EN TECLADO Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 18E	CODIGO DE REPORTE 4+2 DE RESTAURACION POR ALARMA DE PANICO EN TECLADO Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 19E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR ALARMA DE FUEGO EN TECLADO Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 20E	CODIGO DE REPORTE 4+2 DE RESTAURACION POR ALARMA DE FUEGO EN TECLADO Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 21E	CODIGO DE REPORTE 4+2 POR ALARMA MEDICA EN TECLADO Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
P195E 22E	CODIGO DE REPORTE 4+2 DE RESTAURACION POR ALARMA MEDICA EN TECLADO Ingrese un valor de dos dígitos (00-FF)		
DIAGNOSTICO DEL PANEL & OPCIONES DE FABRICA			
P200E 1E	MOSTRAR VERSION PROGRAMA DEL PANEL		
P200E 2E	MOSTRAR NUMERO DE DIRECCION DEL TECLADO		
P200E 3E	MOSTRAR AREAS ASIGNADAS A ESTE TECLADO Muestra las areas asignadas a este teclado		
P200E 4E	MUESTRA ZONAS TEMPORIZADAS ACTIVAS		
P200E 5E	MUESTRA VOLTAJE DE BATERIA		
P200E 6E	PRUEBA DE CAMINADO		
P200E 7E	GRABAR A TARJETA EEPROM (DTU)		

P200E 8E	LEER DE TARJETA EEPROM (DTU)
P200E 9E	RESTAURACION DE CODIGOS DE USUARIO & INSTALADOR MAS NUMEROS TELEFONICOS A PARAMETROS DE FABRICA
P200E 10E	RESTAURACION DE TODO A PARAMETROS DE FABRICA
P200E 11E	LIMPIAR BUFFER DE MEMORIA DE ALARMA
P200E 12E	INICIAR UNA LLAMADA A NUMERO DE RETORNO DE LLAMADA

Datos de Instalación

Esta sección es para ser usada por el instalador, a fin de guardar cualquier cambio hecho a los factores de fábrica. Hay tres tablas; Usuarios, Zonas y números telefónicos.

Configuración de Usuario

Información Usuario								Inalámbrico							
	Usuario	P1E	P2E	P3E	P4E	P5E	P7E	P8E	P11E	P15E	P9E	P10E	P12E	P12E	P14E
#	Nombre	Código	Tipo	Area	Acceso	Privilegio	Tipo	Privilegio	Tonos / Beeps	Pánico2 OP	Z. Temp	Teclado	Salida	ON	OFF
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															

Información Usuario				Inalámbrico											
	Usuario	P1E	P2E	P3E	P4E	P5E	P7E	P8E	P11E	P15E	P9E	P10E	P12E	P12E	P14E
#	Nombre	Código	Tipo	Area	Acceso	Privilegio	Tipo	Privilegio	Tonos / Beeps	Pánico2 OP	Z. Temp	Teclado	Salida	ON	OFF
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
32															
33															
34															
35															
36															
37															
38															
39															
40															
41															

Información Usuario				Inalámbrico											
	Usuario	P1E	P2E	P3E	P4E	P5E	P7E	P8E	P11E	P15E	P9E	P10E	P12E	P12E	P14E
#	Nombre	Código	Tipo	Area	Acceso	Privilegio	Tipo	Privilegio	Tonos / Beeps	Pánico2 OP	Z. Temp	Teclado	Salida	ON	OFF
42															
43															
44															
45															
46															
47															
48															
49															
50															
51															
52															
53															
54															
55															
56															
57															
58															
59															
60															
61															
62															
63															
64															
65															
66															

Información Usuario				Inalámbrico											
	Usuario	P1E	P2E	P3E	P4E	P5E	P7E	P8E	P11E	P15E	P9E	P10E	P12E	P12E	P14E
#	Nombre	Código	Tipo	Area	Acceso	Privilegio	Tipo	Privilegio	Tonos / Beeps	Pánico2 OP	Z. Temp	Teclado	Salida	ON	OFF
67															
68															
69															
70															
71															
72															
73															
74															
75															
76															
77															
78															
79															
80															
81															
82															
83															
84															
85															
86															
87															
88															
89															
90															
91															

Información Usuario				Inalámbrico											
	Usuario	P1E	P2E	P3E	P4E	P5E	P7E	P8E	P11E	P15E	P9E	P10E	P12E	P12E	P14E
#	Nombre	Código	Tipo	Area	Acceso	Privilegio	Tipo	Privilegio	Tonos / Beeps	Pánico2 OP	Z. Temp	Teclado	Salida	ON	OFF
92															
93															
94															
95															
96															
97															
98															
99															
100															

Configuración Zonas

		P121E	P122E	P123	P124E	P125E	P126E	P127E
ZONA	NOMBRE ZONA	ASIGNADA AREA A/B	OPCION A	OPCION B	OPCION C	EOL	TIEMPO DE RESPUESTA	TIPO DE DETECTOR
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								

Números Telefónicos

	P181E 8E	P182E 1-8E		P183E 1-8E
#	NUMERO TELEFONICO	FORMATO	INTENTOS	OPCIONES DE REPORTE
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

CROW ELECTRONIC ENGINEERING LTD. (Crow) CERTIFICADO POLIZA DE GARANTIA

Este Certificado de Garantía es dado en favor del Comprador que compra los productos directamente de Crow o de sus Distribuidores autorizados (de aquí en adelante llamado el "**Comprador**").

Crow garantiza estos productos de estar libres de defectos en materiales o mano de obra bajo uso normal y servicio por un periodo de 24 meses desde el último día de la semana y año cuyos números son impresos en la tarjeta principal del circuito electrónico dentro de los productos (de aquí en adelante llamado "**Periodo de Garantía**").

Sujeto a las provisiones de este Certificado de Garantía, durante el periodo de Garantía, Crow se compromete, a su completa discreción y sujeto a los procedimientos de Crow, así como los procedimientos son a tiempo y por tiempo, para reparar o reemplazar, libre de cargos por materiales y/o labor, productos retornados por estar defectuosos en sus materiales o mano de obra bajo el normal uso y servicio. Los productos reparados deberán ser garantizados por el tiempo restante del periodo garantía.

Todos los costos de transporte y riesgo en tránsito o pérdida o daño relacionado directa o indirectamente a los productos retornados para reparo o reemplazo, deberán ser sostenidos por el Comprador.

La Garantía de Crow bajo este Certificado de Garantía no cubre productos que están defectuosos (o podrían llegar a estar defectuosos) debido a: (a) alteración de los productos (o cualquier parte del mismo) por cualquier persona diferente de Crow; (b) accidente, abuso, negligencia, o mantenimiento impropio; (c) falla causada por un producto el cual Crow no provee; (d) falla causada por programas o hardware los cuales Crow no provee; (e) uso o almacenaje diferente al acordado en la especificaciones de operación y almacenaje.

No habrá garantías, expresadas o implicadas, de mercantilidad o capacidad de los productos por un propósito particular o por otro lado, los cuales extiendan la descripción de lo aquí expresado.

Este Certificado de Garantía Limitada es la única y exclusiva solución del Comprador en contra de Crow y la única y exclusiva obligación de Crow con el Comprador, en conexión con los productos, incluyendo sin limitación – por defectos o malfuncionamiento de los productos. Este Certificado de Garantía reemplaza todas las otras garantías y obligaciones, si existe un reglamento estatutario oral o escrito (NO mandatorio), contractual, y en agravio fuera de eso.

En ningún caso deberá Crow ser obligado con alguien por daños consecuentes o incidentes (incluso pérdida del material y si es ocasionado por negligencia de Crow o alguna tercera persona en nombre de este) por infracción o rompimiento de esta o cualquier otra garantía, expresada o implicada, o en base a otra obligación en absoluto. Crow no representa que estos productos puedan no ser comprometidos o embaucados; que estos productos prevendrán cualquier lesión personal o pérdida de propiedad o daño por robo, asalto, fuego u otro; o que estos productos proveerán en todos los casos de una adecuada prevención o protección.

El Comprador entiende que una apropiada instalación y mantenimiento del producto puede en algunos casos reducir el riesgo de robo, fuego, asalto u otros eventos ocurridos sin una Alarma, pero esto no es un seguro o una garantía de que estos eventos no ocurran o de que no habrá daño personal o pérdida de propiedad o daño como resultado.

Consecuentemente, Crow no deberá tener ninguna obligación por cualquier daño personal, daño en propiedad o cualquier otra pérdida basada en reclamo de que estos productos fallaron al dar alguna prevención.

Si Crow es llevado a obligación, directa o indirectamente, por alguna pérdida o daño contemplado a estos productos, indiferentemente de la causa u origen, la máxima obligación de Crow no deberá en ningún caso exceder el precio de compra de estos productos, los cuales deberán ser la única solución en contra de Crow.

Como Contactarnos

ISRAEL:

57 Hamelacha St.,
Holon 58855
Tel: 972-3-5569937 /8
/9
Fax: 972-3-5592981

E-mail:
support@crow.co.il

ITALY:

DEATRONIC
VIA Giulianello 4/14
00178 ROMA, ITALY
Tel: +39-0676-12912
Fax: +39-0676-12601

E-mail:
info@deatronic.com

USA:

2160 North Central
Road,
Fort Lee, N.J. 07024
Tel: 1-800-GET CROW
(201) 944 0005
Fax: (201) 944 1199

E-mail:
support@crowelec.com

LATIN AMERICA:

CROW LATIN AMERICA
8191 NW 91 Terrace
MEDLEY,
FL 33014 – USA
Tel:
+1-305-884-4442
Fax:
+1-305-884-2214

E-mail:
sales@crowlatinamerica.com

AUSTRALIA:

429 Nepean HWY
Brighton East Vic
3187
Tel: 61-3-9596
7222
Fax: 61-3-9596
0888

E-mail:
crow@crowaust.com.au

POLAND:

VIDICON SP. ZO. O.
15 Povazkowska St.
01 – 797 Warsaw
Tel: 48 22 562
3000
Fax: 48 22 562
3030

E-mail:
vidicon@vidicon.pl