



DIGI PLEX EVO

Sistema de Acceso de Alta Seguridad
EVO48 V2.1
EVO192 V2.1

Guía de Programación
Incluye Programación
de Teclado LCD

Esperamos que este producto sea de su completa satisfacción. De tener alguna pregunta u opinión, no dude en visitar PARADOX.COM para hacernos partícipe de sus comentarios.

P ▲ R ▲ D O X™

Nueva Programación de Control Remoto

Requisitos de Hardware

Si el sistema EVO48 incluye:

 RTX3 - Módulo de Expansión Inalámbrico Y Teclado K641 / K641R	Ahora, hasta 96 controles remoto pueden ser programados en la central EVO y ser configurados usando un código maestro o código de instalador. Ver "Programación de Control a Distancia" en la página 36.
---	---

Si el sistema EVO192 incluye:

 RTX3 - Módulo de Expansión Inalámbrico Y Teclado K641 / K641R	Ahora, hasta 999 controles remoto pueden ser programados en la central EVO y ser configurados usando un código maestro o código de instalador. Ver "Programación de Control a Distancia" en la página 36.
---	--

Si el sistema incluye:

 RTX3 - Módulo de Expansión Inalámbrico Pero no incluye: Teclado K641 / K641R	Los controles remoto deben ser almacenados en el módulo de expansión inalámbrico (32 remotos por RTX3). Ver "SECCIÓN [3029] : Opciones del Sistema 1" en la página 38.
---	---

Diferencias de Hardware

La programación de las centrales EVO48 y EVO192 es idéntica. Sin embargo, ciertas diferencias pueden afectar la manera como varios elementos pueden ser programados.

Característica	EVO48	EVO192
Zonas	48	192
Particiones	4	8
Usuarios	96	999
PGMs en placa	2 (con 2 salidas PGM opcionales y 1 relé opcional)	5 (4 salidas PGM y 1 relé)
Módulos	127	254

Tabla de Materias

Programación de Zonas	9	Otras Opciones	40
Información de Zona	10	Configuración de la Comunicación	41
Programación de Llaves	19	Dirección de Llamada de Eventos del Sistema	42
Salidas Programables	21	Módulo de Voz VDMP3	43
Opciones de Código de Usuario	30	Módulo Comunicador PCS GSM / GPRS	44
Códigos de Reporte de Armado y Desarmado	31	Configuración de las Particiones	48
Secciones de Control de Acceso	32	Códigos de Reporte Especiales y de Fallo	55
Numeración de Teclados	36	Otros Modos y Configuraciones	56
Programación de Control a Distancia	36	Instrucciones de Instalación del VDMP3	66
Configuración de la Central	38	Programación de Teclado LCD	67
Opciones del Sistema	38	Conexiones del Hardware de la Central	72
Opciones del Marcador	40	Pantalla de Fallos	80



Advertencia o información importante.



Sugerencia o recordatorio.

Información Importante

Acerca de Esta Guía de Programación

Esta guía de programación debe ser usada junto al *Manual de Instalación y Consulta de EVO*, el mismo que puede ser descargado desde nuestro sitio web paradox.com. Usar esta guía para registrar las diferentes configuraciones programadas en esta consola.

Código de Instalador (de fábrica: 000000)

El código de instalador es usado para acceder al modo de programación, lo que permite programar todas las características, opciones y órdenes del EVO, **excepto** los códigos de usuario. Para modificar el código de instalador, consultar la sección [1000], *Programación de Código de Instalador* en la página 29.

Código Maestro del Sistema (de fábrica: 1234 / 123456)

Mediante el código Maestro del Sistema un usuario puede usar cualquier método de armado y puede programar códigos de usuario. El código Maestro del Sistema puede ser de 4 ó 6 dígitos de extensión.

Reinicialización de la Central y de los Códigos

Para reinstaurar los valores de fábrica de sistema o los valores personalizados (si estos han sido programados), pulsar y mantener el botón Reset y el botón Aux durante 4 segundos (Ver "Diagrama de la Placa de Circuito Impreso" en la página 76.)

Acceso al Modo de Programación

- 1) Pulsar y mantener la tecla [0]
- 2) Ingresar el [código de instalador].
- 3) Ingresar los 4 dígitos de la [sección] que se desea programar
- 4) Ingresar los [datos] requeridos

Tabla de Programación Decimal y Hexadecimal

Ciertas secciones pueden necesitar el ingreso de uno o más valores Hexadecimales de 0 a F.

Para teclados LCD:

Llave	Valor o Acción	Llave	Valor o Acción
[0] a [9]	0 a 9 (Hexa y Decimal)	[EXC]	E (Sólo Hexa)
[EN CASA]	A (Sólo Hexa)	[MEM]	F (Sólo Hexa)
[FORZADO]	B (Sólo Hexa)	[BORRAR]	Salir de la sección sin guardar (Hexa y Decimal)
[ARM]	C (Sólo Hexa)	[ENTRAR]	Guardar datos actuales y avanzar a la siguiente sección (Sólo Hexa)
[DESARME]	D (Sólo Hexa)		

Para teclados Gráfica:

[0] a [9]	= valores 0 a 9 respectivamente	Tecla de Acción Derecha (Salir)	= Salir de la sección sin guardar
[#]	= A a F (pulsar la tecla [#] hasta que la letra deseada aparezca)	Tecla de Acción Central (Guardar)	= Guardar datos y avanzar a la siguiente sección

Lista de Números de Serie

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
--	--	--	--

1: _____ 13: _____ 25: _____ 37: _____

2: _____ 14: _____ 26: _____ 38: _____

3: _____ 15: _____ 27: _____ 39: _____

4: _____ 16: _____ 28: _____ 40: _____

5: _____ 17: _____ 29: _____ 41: _____

6: _____ 18: _____ 30: _____ 42: _____

7: _____ 19: _____ 31: _____ 43: _____

8: _____ 20: _____ 32: _____ 44: _____

9: _____ 21: _____ 33: _____ 45: _____

10: _____ 22: _____ 34: _____ 46: _____

11: _____ 23: _____ 35: _____ 47: _____

12: _____ 24: _____ 36: _____ 48: _____

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
--	--	--	--

49: _____ 62: _____ 75: _____ 88: _____

50: _____ 63: _____ 76: _____ 89: _____

51: _____ 64: _____ 77: _____ 90: _____

52: _____ 65: _____ 78: _____ 91: _____

53: _____ 66: _____ 79: _____ 92: _____

54: _____ 67: _____ 80: _____ 93: _____

55: _____ 68: _____ 81: _____ 94: _____

56: _____ 69: _____ 82: _____ 95: _____

57: _____ 70: _____ 83: _____ 96: _____

58: _____ 71: _____ 84: _____ 97: _____

59: _____ 72: _____ 85: _____ 98: _____

60: _____ 73: _____ 86: _____ 99: _____

61: _____ 74: _____ 87: _____ 100: _____

Digiplex -EVO- - 5 - Guía de Programación

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
--	--	--	--

101: _____ 114: _____ 127: _____ 140: _____

102: _____ 115: _____ 128: _____ 141: _____

103: _____ 116: _____ 129: _____ 142: _____

104: _____ 117: _____ 130: _____ 143: _____

105: _____ 118: _____ 131: _____ 144: _____

106: _____ 119: _____ 132: _____ 145: _____

107: _____ 120: _____ 133: _____ 146: _____

108: _____ 121: _____ 134: _____ 147: _____

109: _____ 122: _____ 135: _____ 148: _____

110: _____ 123: _____ 136: _____ 149: _____

111: _____ 124: _____ 137: _____ 150: _____

112: _____ 125: _____ 138: _____ 151: _____

113: _____ 126: _____ 139: _____ 152: _____

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
--	--	--	--

153: _____ 166: _____ 179: _____ 192: _____

154: _____ 167: _____ 180: _____ 193: _____

155: _____ 168: _____ 181: _____ 194: _____

156: _____ 169: _____ 182: _____ 195: _____

157: _____ 170: _____ 183: _____ 196: _____

158: _____ 171: _____ 184: _____ 197: _____

159: _____ 172: _____ 185: _____ 198: _____

160: _____ 173: _____ 186: _____ 199: _____

161: _____ 174: _____ 187: _____ 200: _____

162: _____ 175: _____ 188: _____ 201: _____

163: _____ 176: _____ 189: _____ 202: _____

164: _____ 177: _____ 190: _____ 203: _____

165: _____ 178: _____ 191: _____ 204: _____

Digiplex -EVO- - 7 - Guía de Programación

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
--	--	--	--

205: _____ 218: _____ 231: _____ 244: _____

206: _____ 219: _____ 232: _____ 245: _____

207: _____ 220: _____ 233: _____ 246: _____

208: _____ 221: _____ 234: _____ 247: _____

209: _____ 222: _____ 235: _____ 248: _____

210: _____ 223: _____ 236: _____ 249: _____

211: _____ 224: _____ 237: _____ 250: _____

212: _____ 225: _____ 238: _____ 251: _____

213: _____ 226: _____ 239: _____ 252: _____

214: _____ 227: _____ 240: _____ 253: _____

215: _____ 228: _____ 241: _____ 254: _____

216: _____ 229: _____ 242: _____

217: _____ 230: _____ 243: _____

Digiplex -EVO- - 8 - Guía de Programación

Programación de Zonas



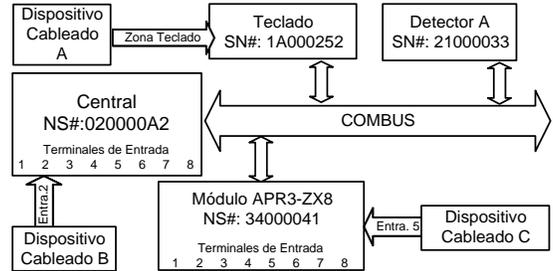
La sección [0400] sólo es accesible cuando se usan los siguientes teclados: K641, K641R, Grafica K07C y K07 (versión 2.0 y posterior). Sin la sección [0400], sólo se puede programar las primeras 96 zonas del sistema mediante las secciones [0001] a [0096] para los números de serie y de entrada de zona, las secciones [0101] a [0196] para los parámetros de zona, las secciones [0201] a [0296] para los códigos de reporte y las secciones [0301] a [0396] para los identificadores de zona. Además, con una central EVO48, sólo se puede programar las primeras 48 zonas con o sin la sección [0400].

Ingresar la Sección [0400], ingresar después el número de la zona que se desea programar



En cualquier opción de la Programación de Zonas, pulsar [ACC] para guardar los datos e ir a la próxima zona en la misma pantalla de opciones. Pulsar [FALLO] guarda los datos y regresa a la zona anterior en la misma pantalla de opciones.

Ingresar el número de serie de 8 dígitos de la zona y el número de entrada de 3 dígitos (no se necesita el N° de entrada para un módulo con sólo una entrada)
Pulsar [0] y luego [Entrar] para borrar el N° de serie de una zona.



	Zona#	Sección#	Serial#	Entra#
Detector A:	1 =	[0001]	21000033	N/A
Disp. Cableado A:	2 =	[0002]	1A000252	N/A
Disp. Cableado B:	3 =	[0003]	020000A2	002
Disp. Cableado C:	4 =	[0004]	34000041	005

Ingresar parámetros de zona (01) (*2*4***) de fábrica

Definición de Zona	Partición	Opción de Zona										
		1	2	3	4	5	6	7	8			
0 - Deshab. (de fábrica) 1 - Retardo de Entrada 1 2 - Retardo de Entrada 2 3 - Seguimiento 4 - Instantánea 5 - Avisador 24Hr 6 - Robo de 24hrs 7 - Atraco de 24hrs 8 - Gas de 24hrs 9 - Calor de 24Hr A - Agua de 24Hr B - Frío 24Hr C - Retardo Fuego 24hrs D - Fuego Estándar 24Hr E - Retardo En Casa 1 F - Retardo En Casa 2	1 - Asignado a la Partición 1 (de fábrica) 2 - Asignado a la Partición 2 3 - Asignado a la Partición 3 4 - Asignado a la Partición 4 5 - Asignado a la Partición 5 6 - Asignado a la Partición 6 7 - Asignado a la Partición 7 8 - Asignado a la Partición 8	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]			
		Autoapagado de Zona Habilitado	Anulación Habilitada (de fáb.)	Zona En Casa	Zona Forzada (habil. de fábrica)	Tipo Alarma de Zona	Alarma Constante	Alarma Pulsada	Alarma Silenciosa	Sólo Reporte	Zona Inteligente (Intelizona)	Retardo antes de transmisión

Ingresar los códigos de reporte de zona
De fábrica (00) (00) (00) (00)

Código de Reporte de Alarma	Código de Reporte Restaur. de Alarma	Código de Reporte de Sabotaje	Código de Reporte Restaur. Sabotaje
__ / __	__ / __	__ / __	__ / __

Ademco Lento, Silent Knight rápido, SESCOA, Ademco Express y formatos de Busca:
Ingresar el valor hexa deseado de 2 dígitos de 00 a FF.

Formato Ademco:

En la sección [4032], programar un grupo de cód. de reporte de fábrica de Ademco basado en la Programación de Códigos de Reporte Automáticos en la página 57. Para programar los cód. de reporte restantes o cambiar los valores de fábrica, acceder por separado a cada sección e ingresar el valor hexa de 2 dígitos de la Lista de Códigos de Reporte Contact ID en la página 62.

Formato SIA:

En la sección [4032], programar un grupo de cód. de reporte SIA a partir de la Programación de Códigos de Reporte Automáticos en la página 57. Los códigos no definidos como de fábrica pueden ser programados como tales manualmente, ingresando FF en la sección adecuada. Para deshabilitar el reporte de un evento, ingresar 00 en la sección adecuada.

Ingresar el identificador de zona

Pulsar [ENTRAR] para guardar y avanzar a la siguiente zona

Pulsar [BORRAR] dos veces para salir de los menús de programación de zonas. Pulsar [ENTRAR] antes de pulsar borrar para guardar las modificaciones.



Si no se usa un teclado K641 o Gráfica 1.0 (y posteriores), usar estos números de sección para programar zonas. Sólo se puede programar las zonas 1 a 96 sin un teclado K641 o Gráfica.

Número de Zona	Nos. de Serie y Entrada de Zona	Parámetros de Zona	Cód. de Reporte de Zonas	Identificador de Zona
1	[0001]	[0101]	[0201]	[0301]
2	[0002]	[0102]	[0202]	[0302]
	+1 por zona	+1 por zona	+1 por zona	+1 por zona
96	[0096]	[0196]	[0296]	[0396]

Información de Zona

Programación de Zonas

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
1			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
2			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
3			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
4			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
5			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
6			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
7			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
8			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
9			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
10			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
11			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
12			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
13			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
14			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
15			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
16			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
17			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
18			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
19			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
20			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
21			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
22			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
23			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
24			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
25			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
26			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
27			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
28			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
29			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
30			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
31			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
32			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
33			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
34			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
35			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
36			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
37			_/_/_/_/_/_/_/_	_/_/	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
38			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
39			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
40			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
41			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
42			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
43			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
44			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
45			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
46			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
47			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
48			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
49			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
50			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
51			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
52			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
53			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
54			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
55			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
56			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
57			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
58			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
59			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
60			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
61			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
62			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
63			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
64			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
65			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
66			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
67			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
68			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
69			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
70			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
71			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
72			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
73			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
74			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
75			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
76			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
77			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
78			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
79			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
80			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
81			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
82			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
83			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
84			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
85			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
86			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
87			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
88			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
89			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
90			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
91			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
92			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
93			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
94			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
95			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
96			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
97			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
98			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
99			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
100			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
101			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
102			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
103			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
104			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
105			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
106			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
107			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
108			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
109			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
110			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
111			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
112			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
113			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
114			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
115			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
116			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
117			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
118			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
119			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
120			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
121			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
122			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
123			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
124			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
125			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
126			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
127			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
128			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
129			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
130			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
131			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
132			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
133			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
134			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
135			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
136			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
137			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
138			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
139			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
140			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
141			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
142			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
143			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
144			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
145			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
146			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
147			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
148			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
149			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
150			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
151			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
152			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
153			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
154			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
155			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
156			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
157			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
158			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
159			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
160			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
161			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
162			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
163			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
164			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
165			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
166			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
167			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
168			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
169			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
170			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
171			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
172			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
173			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
174			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
175			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
176			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
177			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
178			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
179			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
180			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
181			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
182			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
183			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
184			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
185			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
186			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
187			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
188			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
189			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
190			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
191			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8
192			/ / / / / / / /	/ /	—	—	1 2 3 4 5 6 7 8

Códigos de reporte de zonas

Zona #	Códigos de Reporte de Alarma	Códs. de Reporte de Restauración de Alarma	Códigos de Reporte de Sabotaje	Códs. de Reporte de Restauración de Sabotaje	Zona #	Códigos de Reporte de Alarma	Códs. de Reporte de Restauración de Alarma	Códigos de Reporte de Sabotaje	Códs. de Reporte de Restauración de Sabotaje
1	/	/	/	/	43	/	/	/	/
2	/	/	/	/	44	/	/	/	/
3	/	/	/	/	45	/	/	/	/
4	/	/	/	/	46	/	/	/	/
5	/	/	/	/	47	/	/	/	/
6	/	/	/	/	48	/	/	/	/
7	/	/	/	/	49	/	/	/	/
8	/	/	/	/	50	/	/	/	/
9	/	/	/	/	51	/	/	/	/
10	/	/	/	/	52	/	/	/	/
11	/	/	/	/	53	/	/	/	/
12	/	/	/	/	54	/	/	/	/
13	/	/	/	/	55	/	/	/	/
14	/	/	/	/	56	/	/	/	/
15	/	/	/	/	57	/	/	/	/
16	/	/	/	/	58	/	/	/	/
17	/	/	/	/	59	/	/	/	/
18	/	/	/	/	60	/	/	/	/
19	/	/	/	/	61	/	/	/	/
20	/	/	/	/	62	/	/	/	/
21	/	/	/	/	63	/	/	/	/
22	/	/	/	/	64	/	/	/	/
23	/	/	/	/	65	/	/	/	/
24	/	/	/	/	66	/	/	/	/
25	/	/	/	/	67	/	/	/	/
26	/	/	/	/	68	/	/	/	/
27	/	/	/	/	69	/	/	/	/
28	/	/	/	/	70	/	/	/	/
29	/	/	/	/	71	/	/	/	/
30	/	/	/	/	72	/	/	/	/
31	/	/	/	/	73	/	/	/	/
32	/	/	/	/	74	/	/	/	/
33	/	/	/	/	75	/	/	/	/
34	/	/	/	/	76	/	/	/	/
35	/	/	/	/	77	/	/	/	/
36	/	/	/	/	78	/	/	/	/
37	/	/	/	/	79	/	/	/	/
38	/	/	/	/	80	/	/	/	/
39	/	/	/	/	81	/	/	/	/
40	/	/	/	/	82	/	/	/	/
41	/	/	/	/	83	/	/	/	/

42	/	/	/	/
85	/	/	/	/
86	/	/	/	/
87	/	/	/	/
88	/	/	/	/
89	/	/	/	/
90	/	/	/	/
91	/	/	/	/
92	/	/	/	/
93	/	/	/	/
94	/	/	/	/
95	/	/	/	/
96	/	/	/	/
97	/	/	/	/
98	/	/	/	/
99	/	/	/	/
100	/	/	/	/
101	/	/	/	/
102	/	/	/	/
103	/	/	/	/
104	/	/	/	/
105	/	/	/	/
106	/	/	/	/
107	/	/	/	/
108	/	/	/	/
109	/	/	/	/
110	/	/	/	/
111	/	/	/	/
112	/	/	/	/
113	/	/	/	/
114	/	/	/	/
115	/	/	/	/
116	/	/	/	/
117	/	/	/	/
118	/	/	/	/
119	/	/	/	/
120	/	/	/	/
121	/	/	/	/
122	/	/	/	/
123	/	/	/	/
124	/	/	/	/
125	/	/	/	/
126	/	/	/	/
127	/	/	/	/
128	/	/	/	/

84	/	/	/	/
130	/	/	/	/
131	/	/	/	/
132	/	/	/	/
133	/	/	/	/
134	/	/	/	/
135	/	/	/	/
136	/	/	/	/
137	/	/	/	/
138	/	/	/	/
139	/	/	/	/
140	/	/	/	/
141	/	/	/	/
142	/	/	/	/
143	/	/	/	/
144	/	/	/	/
145	/	/	/	/
146	/	/	/	/
147	/	/	/	/
148	/	/	/	/
149	/	/	/	/
150	/	/	/	/
151	/	/	/	/
152	/	/	/	/
153	/	/	/	/
154	/	/	/	/
155	/	/	/	/
156	/	/	/	/
157	/	/	/	/
158	/	/	/	/
159	/	/	/	/
160	/	/	/	/
161	/	/	/	/
162	/	/	/	/
163	/	/	/	/
164	/	/	/	/
165	/	/	/	/
166	/	/	/	/
167	/	/	/	/
168	/	/	/	/
169	/	/	/	/
170	/	/	/	/
171	/	/	/	/
172	/	/	/	/
173	/	/	/	/

129	/	/	/	/	174	/	/	/	/
175	/	/	/	/	184	/	/	/	/
176	/	/	/	/	185	/	/	/	/
177	/	/	/	/	186	/	/	/	/
178	/	/	/	/	187	/	/	/	/
179	/	/	/	/	188	/	/	/	/
180	/	/	/	/	189	/	/	/	/
181	/	/	/	/	190	/	/	/	/
182	/	/	/	/	191	/	/	/	/
183	/	/	/	/	192	/	/	/	/

Etiquetas de Zona

Zona #	Identificador de Zona	Zona #	Identificador de Zona	Zona #	Identificador de Zona
1	/	31	/	61	/
2	/	32	/	62	/
3	/	33	/	63	/
4	/	34	/	64	/
5	/	35	/	65	/
6	/	36	/	66	/
7	/	37	/	67	/
8	/	38	/	68	/
9	/	39	/	69	/
10	/	40	/	70	/
11	/	41	/	71	/
12	/	42	/	72	/
13	/	43	/	73	/
14	/	44	/	74	/
15	/	45	/	75	/
16	/	46	/	76	/
17	/	47	/	77	/
18	/	48	/	78	/
19	/	49	/	79	/
20	/	50	/	80	/
21	/	51	/	81	/
22	/	52	/	82	/
23	/	53	/	83	/
24	/	54	/	84	/
25	/	55	/	85	/
26	/	56	/	86	/
27	/	57	/	87	/
28	/	58	/	88	/
29	/	59	/	89	/
30	/	60	/	90	/
91	/	126	/	161	/
92	/	127	/	162	/

93	///
94	///
95	///
96	///
97	///
98	///
99	///
100	///
101	///
102	///
103	///
104	///
105	///
106	///
107	///
108	///
109	///
110	///
111	///
112	///
113	///
114	///
115	///
116	///
117	///
118	///
119	///
120	///
121	///
122	///
123	///
124	///
125	///

128	///
129	///
130	///
131	///
132	///
133	///
134	///
135	///
136	///
137	///
138	///
139	///
140	///
141	///
142	///
143	///
144	///
145	///
146	///
147	///
148	///
149	///
150	///
151	///
152	///
153	///
154	///
155	///
156	///
157	///
158	///
159	///
160	///

163	///
164	///
165	///
166	///
167	///
168	///
169	///
170	///
171	///
172	///
173	///
174	///
175	///
176	///
177	///
178	///
179	///
180	///
181	///
182	///
183	///
184	///
185	///
186	///
187	///
188	///
189	///
190	///
191	///
192	///

Programación de Llaves

NUMERACIÓN DE LLAVES

Las secciones de [0501] a [0532] representan las llaves del 1 al 32 respectivamente. Esta función permite asignar una llave a un dispositivo de detección direccionable o con cableado fijo.

Ingresar los 3 dígitos del [NUMERO DE ENTRADA] del Módulo al cual la llave está conectada.

Ingresar los 8 dígitos del [NUMERO DE SERIE] al cual la llave está conectada.

CONFIGURACIÓN DE LLAVES

Las secciones [0601] a [0632] representan las llaves del 1 al 32 respectivamente. Esta función define la asignación de partición de la llave y el método de armado.

Asignación de Llave a Partición

- 0- No asignada a partición (de fábrica)
- 1- Llave Asignada a la Partición 1
- 2- Llave Asignada a la Partición 2
- 3- Llave Asignada a la Partición 3
- 4- Llave Asignada a la Partición 4
- 5- Llave Asignada a la Partición 5
- 6- Llave Asignada a la Partición 6
- 7- Llave Asignada a la Partición 7
- 8- Llave Asignada a la Partición 8

Definiciones de Llave

- 0- Desactivada (de fábrica)
- 1- Llave Momentánea
- 2- Llave Sostenida
- 3- Genera Evento "Función" al Abrir**
- 4- Genera Evento "Función" al Abrir y Cerrar**

Opciones de Llave

- (Predefinido: todas apagadas)
- [3] Sólo Desarma
 - [4] Apagado = Desarma
Encendido = Desarma sólo si armado en Casa/Instant.
 - [5] Sólo Arma
 - [6] *Armado En Casa
 - [7] *Armado Forzado
 - [8] *Armado Instantáneo
- * Seleccionar sólo una. Si todas están apagadas, la llave arma en modo Normal.

Llave	Descripción	Módulo	Sección	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Sección	Defin.	Asign.	Opciones de Llave
1			[0501]	/ / / / / / / /	/ / /	[0601]	—	—	3 4 5 6 7 8
2			[0502]	/ / / / / / / /	/ / /	[0602]	—	—	3 4 5 6 7 8
3			[0503]	/ / / / / / / /	/ / /	[0603]	—	—	3 4 5 6 7 8
4			[0504]	/ / / / / / / /	/ / /	[0604]	—	—	3 4 5 6 7 8
5			[0505]	/ / / / / / / /	/ / /	[0605]	—	—	3 4 5 6 7 8
6			[0506]	/ / / / / / / /	/ / /	[0606]	—	—	3 4 5 6 7 8
7			[0507]	/ / / / / / / /	/ / /	[0607]	—	—	3 4 5 6 7 8
8			[0508]	/ / / / / / / /	/ / /	[0608]	—	—	3 4 5 6 7 8
9			[0509]	/ / / / / / / /	/ / /	[0609]	—	—	3 4 5 6 7 8
10			[0510]	/ / / / / / / /	/ / /	[0610]	—	—	3 4 5 6 7 8
11			[0511]	/ / / / / / / /	/ / /	[0611]	—	—	3 4 5 6 7 8
12			[0512]	/ / / / / / / /	/ / /	[0612]	—	—	3 4 5 6 7 8
13			[0513]	/ / / / / / / /	/ / /	[0613]	—	—	3 4 5 6 7 8
14			[0514]	/ / / / / / / /	/ / /	[0614]	—	—	3 4 5 6 7 8
15			[0515]	/ / / / / / / /	/ / /	[0615]	—	—	3 4 5 6 7 8
16			[0516]	/ / / / / / / /	/ / /	[0616]	—	—	3 4 5 6 7 8
17			[0517]	/ / / / / / / /	/ / /	[0617]	—	—	3 4 5 6 7 8
18			[0518]	/ / / / / / / /	/ / /	[0618]	—	—	3 4 5 6 7 8
19			[0519]	/ / / / / / / /	/ / /	[0619]	—	—	3 4 5 6 7 8
20			[0520]	/ / / / / / / /	/ / /	[0620]	—	—	3 4 5 6 7 8
21			[0521]	/ / / / / / / /	/ / /	[0621]	—	—	3 4 5 6 7 8

**Si se desea emplear esta definición de llave, se debe programar una o más PGMs con el evento Función (Grupo de Eventos #048; ver la página 26).

Llave	Descripción	Módulo	Sección	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Sección	Defin.	Asign.	Opciones de Llave
22			[0522]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0622]	___	___	3 4 5 6 7 8
23			[0523]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0623]	___	___	3 4 5 6 7 8
24			[0524]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0624]	___	___	3 4 5 6 7 8
25			[0525]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0625]	___	___	3 4 5 6 7 8
26			[0526]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0626]	___	___	3 4 5 6 7 8
27			[0527]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0627]	___	___	3 4 5 6 7 8
28			[0528]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0628]	___	___	3 4 5 6 7 8
29			[0529]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0629]	___	___	3 4 5 6 7 8
30			[0530]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0630]	___	___	3 4 5 6 7 8
31			[0531]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0631]	___	___	3 4 5 6 7 8
32			[0532]	_/_/_/_/_/_/_/	_/_/	[0632]	___	___	3 4 5 6 7 8

Códigos de Reporte de Armado / Desarmado con Llave

Ademco Lento, Silent Knight rápido, SESCOA, Ademco Express y formatos de Buscapersonas: Ingresar el valor hexa deseado de 2 dígitos de 00 a FF.

Ademco Contact ID:

Mediante la sección [4033], programar un conjunto de códigos de reporte de fábrica de Ademco basado en la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Para programar después los códigos de reporte restantes o para cambiar algunos de los valores de fábrica, acceder a cada sección por separado e ingresar el valor hexa de 2 dígitos que se encuentra en la *Lista de Códigos de Reporte Contact ID* en la página 62.

Formato SIA:

Mediante la sección [4033], programar un conjunto de códigos de reporte SIA a partir de la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Los códigos no definidos como de fábrica pueden ser programados como tales manualmente, ingresando FF en la sección correspondiente. Para deshabilitar el reporte de un evento, ingresar 00 en la sección adecuada.

Códigos de Reporte de Armado con Llave

Sección	Sección	Sección	Sección	Sección	Sección	Sección
[0701] _/_ Llave 01	[0707] _/_ Llave 07	[0713] _/_ Llave 13	[0719] _/_ Llave 19	[0725] _/_ Llave 25	[0731] _/_ Llave 31	
[0702] _/_ Llave 02	[0708] _/_ Llave 08	[0714] _/_ Llave 14	[0720] _/_ Llave 20	[0726] _/_ Llave 26	[0732] _/_ Llave 32	
[0703] _/_ Llave 03	[0709] _/_ Llave 09	[0715] _/_ Llave 15	[0721] _/_ Llave 21	[0727] _/_ Llave 27		
[0704] _/_ Llave 04	[0710] _/_ Llave 10	[0716] _/_ Llave 16	[0722] _/_ Llave 22	[0728] _/_ Llave 28		
[0705] _/_ Llave 05	[0711] _/_ Llave 11	[0717] _/_ Llave 17	[0723] _/_ Llave 23	[0729] _/_ Llave 29		
[0706] _/_ Llave 06	[0712] _/_ Llave 12	[0718] _/_ Llave 18	[0724] _/_ Llave 24	[0730] _/_ Llave 30		

Códigos de Reporte de Desarmado con Llave

Sección	Sección	Sección	Sección	Sección	Sección
[0801] _/_ Llave 01	[0807] _/_ Llave 07	[0813] _/_ Llave 13	[0819] _/_ Llave 19	[0825] _/_ Llave 25	[0831] _/_ Llave 31
[0802] _/_ Llave 02	[0808] _/_ Llave 08	[0814] _/_ Llave 14	[0820] _/_ Llave 20	[0826] _/_ Llave 26	[0832] _/_ Llave 32
[0803] _/_ Llave 03	[0809] _/_ Llave 09	[0815] _/_ Llave 15	[0821] _/_ Llave 21	[0827] _/_ Llave 27	
[0804] _/_ Llave 04	[0810] _/_ Llave 10	[0816] _/_ Llave 16	[0822] _/_ Llave 22	[0828] _/_ Llave 28	
[0805] _/_ Llave 05	[0811] _/_ Llave 11	[0817] _/_ Llave 17	[0823] _/_ Llave 23	[0829] _/_ Llave 29	
[0806] _/_ Llave 06	[0812] _/_ Llave 12	[0818] _/_ Llave 18	[0824] _/_ Llave 24	[0830] _/_ Llave 30	

Salidas Programables

Modo de Prueba de PGM

Sección	Descripción
[0901]	Prueba de PGM1: Activa la PGM1 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.
[0902]	Prueba de PGM2: Activa la PGM2 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.
[0903]	Prueba de PGM3: Activa la PGM3 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.
[0904]	Prueba de PGM4: Activa la PGM4 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.
[0905]	Prueba de PGM5: Activa la PGM5 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.

Retardo de PGM

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[0918]	__/_/__(001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM1 (ver la sección [0919] opción [2] para ver si el retardo está en segundos o minutos)	5 seg./mins.
[0928]	__/_/__(001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM2 (ver la sección [0929] opción [2] para ver si el retardo está en segundos o minutos)	5 seg./mins.
[0938]	__/_/__(001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM3 (ver la sección [0939] opción [2] para ver si el retardo está en segundos o minutos)	5 seg./mins.
[0948]	__/_/__(001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM4 (ver la sección [0949] opción [2] para ver si el retardo está en segundos o minutos)	5 seg./mins.
[0958]	__/_/__(001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM5 (ver la sección [0959] opción [2] para ver si el retardo está en segundos o minutos)	5 seg./mins.

Opciones de PGM

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	PGM1 [0919]		PGM2 [0929]		PGM3 [0939]		PGM4 [0949]		PGM5 [0959]	
		OFF Deshab.	ON Habilitado	OFF Deshab.	ON Habilitado	OFF Deshab.	ON Habilitado	OFF Deshab.	ON Habilitado	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Desactivación de PGM Después de (OFF = Evento de Desactivación; ON = Tiempo de PGM)	Δ	□	Δ	□	Δ	□	Δ	□	Δ	□
[2]	Tiempo Base de PGM (OFF = Segundos; ON = Minutos)	Δ	□	Δ	□	Δ	□	Δ	□	Δ	□
[3]	Opción de Desactivación Flexible de PGM (OFF = Sólo Tiempo de PGM; ON = Tiempo de PGM y/o Evento de Desactivación)	Δ	□	Δ	□	Δ	□	Δ	□	Δ	□
[4]	Estado Inicial de PGM (OFF = Normal Abierta; ON = N. Cerrada)	Δ	□	Δ	□	Δ	□	Δ	□	Δ	□
[5] a [8]	Uso Futuro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



Para usar la Desactivación Flexible de PGM (opción [3]), la Opción de Desactivación de PGM Después de (opción [1]) debe estar activada.

Programación de PGM

		Grupo de Eventos	Grp. de Funciones	# de Inicio	# de Fin
		Sección	Sección	Sección n	Sección n
Activación de PGM	PGM1	[0910] __/_/__	[0911] __/_/__	[0912] __/_/__	[0913] __/_/__
	PGM2	[0920] __/_/__	[0921] __/_/__	[0922] __/_/__	[0923] __/_/__
	PGM3	[0930] __/_/__	[0931] __/_/__	[0932] __/_/__	[0933] __/_/__
	PGM4	[0940] __/_/__	[0941] __/_/__	[0942] __/_/__	[0943] __/_/__
	PGM5	[0950] __/_/__	[0951] __/_/__	[0952] __/_/__	[0953] __/_/__
Desactivación de PGM	PGM1	[0914] __/_/__	[0915] __/_/__	[0916] __/_/__	[0917] __/_/__
	PGM2	[0924] __/_/__	[0925] __/_/__	[0926] __/_/__	[0927] __/_/__
	PGM3	[0934] __/_/__	[0935] __/_/__	[0936] __/_/__	[0937] __/_/__
	PGM4	[0944] __/_/__	[0945] __/_/__	[0946] __/_/__	[0947] __/_/__
	PGM5	[0954] __/_/__	[0955] __/_/__	[0956] __/_/__	[0957] __/_/__

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
000	Zona está OK	000 255 = cualquier Zona #	Números de Zona	001 a 192	001 a 192
001	Zona está abierta			001 a 192	001 a 192
002	Zona sabotada			001 a 192	001 a 192
003	Fallo en circuito de fuego			001 a 192	001 a 192
004	Evento que no puede ser reportado	000	Fallo de SLT	000	000

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
004	<i>Evento que no puede ser reportado</i>	000	Reinicialización detectores de humo	001	001
			Armado sin retardo de entrada	002	002
			Armado en modo En Casa	003	003
			Armado en modo Ausente	004	004
			Armado total desde armado En Casa	005	005
			Acceso con módulo de voz	006	006
			Acceso con control a distancia	007	007
			Fallo de comunicación de PC	008	008
			Medianoche	009	009
			Conexión de usuario a NEware	010	010
			Desconexión de usuario de NEware	011	011
			Llamada establecida por usuario	012	012
			Forzar respuesta	013	013
			Forzar desconexión	014	014
			Uso Futuro	015	015
			Salida auxiliar activada manualmente	016	016
			Salida auxiliar desactivada manualmente	017	017
			Reporte con voz fallido	018	018
			Restaur. de fallo al com.	019	019
			Acceso a Software (VDMP3, IP100, NEware, WinLoad)	020	020
			Estado del registro del IPR512 1	021	021
			Estado del registro del IPR512 2	022	022
			Estado del registro del IPR512 3	023	023
			Estado del registro del IPR512 4	024	024
255	Cualquier evento que no puede ser reportado	Sin Usar	Sin Usar		
005	<i>Código de Usuario ingresado en Teclado</i>	000	Códigos de usuario 000 a 255	000 a 255	000 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
006	<i>Acceso a Puerta por Usuario/ Tarjeta</i>	000	Números de puertas	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier número de puerta	Sin Usar	Sin Usar
007	<i>Acceso a Programación de Anulación</i>	000	Program. de anulación con Una Tecla	000	000
		000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
008	<i>Retardo de Transmisión de Zona en Alarma</i>	000	Números de zona	001 a 192	001 a 192
		255	Cualquier número de zona	Sin Usar	Sin Usar
009	<i>Armado con Función Maestro</i>	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier usuario de usuario	Sin Usar	Sin Usar
010	<i>Armado con Código de Usuario</i>	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
011	<i>Armado con Llave</i>	000	Números de llave	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier llave	Sin Usar	Sin Usar

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
012	Armado Especial	000	Autoarmado	000	000
			Armado con WinLoad	001	001
			Tarde para cerrar	002	002
			Armado sin movimiento	003	003
			Armado parcial	004	004
			Armado con tecla de acceso rápido	005	005
			Uso Futuro	006	006
			Uso Futuro	007	007
			Armado con módulo de voz (InTouch)	008	008
		Fallo de sin cierre	009	009	
		255	Cualquier evento de armado especial	Sin Usar	Sin Usar
013	Desarmado con Función Maestro	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
014	Desarmado con Código de Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
015	Desarmar con Llave	000	Números de llave	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier llave	Sin Usar	Sin Usar
016	Desarmar después de alarma con Función Maestro	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
017	Desarmar después de alarma con Código de Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
018	Desarmar después de alarma con Llave	000	Números de llave	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier llave	Sin Usar	Sin Usar
019	Alarma Anulada con Función Maestro	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier Código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
020	Alarma Anulada con Código de Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
021	Alarma Anulada con Llave	000	Números de llave	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier llave	Sin Usar	Sin Usar
022	Desarmado Especial	000	Autoarmado anulado	000	000
			Desarmado En Casa/Instantáneo con Acceso Rápido	001	001
			Desarmado con WinLoad	002	002
			Desarmado con WinLoad tras alarma	003	003
			Alarma anulada con WinLoad.	004	004
			Uso Futuro	005	005
			Uso Futuro	006	006
			Uso Futuro	007	007
		Desarmado con Módulo de Voz (InTouch)	008	008	
		255	Cualquier evento esarmado especial	Sin Usar	Sin Usar

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
023	Zona Anulada	000 255 = cualquier zona #	Números de zona	001 a 192	001 a 192
024	Zona en Alarma			001 a 192	001 a 192
025	Alarma de Incendio			001 a 192	001 a 192
026	Restauración de Alarma de Zona			001 a 192	001 a 192
027	Restauración de Alarma de Fuego			001 a 192	001 a 192
028	Desarmado Anticipado por Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
029	Retardo de Desarmado por Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
030	Alarma Especial	000	Pánico de Urgencia (teclas 1 y 3)	000	000
			Pánico Médico (teclas 4 y 6)	001	001
			Pánico de Fuego (teclas 7 y 9)	002	002
			Cierre reciente	003	003
			Código de policía	004	004
			Anulación de zona	005	005
255	Cualquier evento especial de alarma	Sin Usar	Sin Usar		
031	Alarma de Coacción por Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
032	Anulación de Zona	000		001 a 192	001 a 192
033	Sabotaje de Zona	255 = cualquier zona #	Números de zona	001 a 192	001 a 192
034	Restauración de Sabotaje de Zona			001 a 192	001 a 192
035	Sabotaje Especial	000	Bloqueo del teclado	000	000
036	Evento de Fallo	000	Uso Futuro	000	000
			Fallo de CA	001	001
			Fallo de batería	002	002
			Límite de corriente auxiliar	003	003
			Límite de corriente de sirena	004	004
			Sirena ausente	005	005
			Fallo de reloj	006	006
			Circuito de fuego global	007	007
255	Cualquier Evento de Fallo	Sin Usar	Sin Usar		
037	Restauración de Fallo	000	Fallo de SLT	000	000
			Fallo de CA	001	001
			Fallo de batería	002	002
			Límite de corriente auxiliar	003	003
			Límite de corriente de sirena	004	004
			Sirena ausente	005	005
			Fallo de reloj	006	006
			Circuito de fuego global	007	007
255	Cualquier Evento Restaur. de Fallo	Sin Usar	Sin Usar		

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
038	Fallo de Módulo	000	Fallo de combus	000	000
			Sabotaje de módulo	001	001
			Error de ROM/RAM	002	002
			Fallo de SLT	003	003
			Fallo al comunicar	004	004
			Fallo de impresora	005	005
			Fallo de CA	006	006
			Fallo de batería	007	007
		Fallo de alimentación auxiliar	008	008	
		001	Módulo PCS ausente	000	000
			Congestión RF de GSM	002	002
			GSM sin servicio	003	003
			IPR512 - Fallo al comunicar 1	004	004
			IPR512 - Fallo al comunicar 2	005	005
			IPR512 - Fallo al comunicar 3	006	006
			IPR512 - Fallo al comunicar 4	007	007
			Módulo de voz ausente	032	032
		002	Módulo IP ausente	000	000
			Sin servicio IP	001	001
			IPR512 - Fallo al comunicar 1	002	002
			IPR512 - Fallo al comunicar 2	003	003
			IPR512 - Fallo al comunicar 3	004	004
			IPR512 - Fallo al comunicar 4	005	005
		255	Cualquier evento de fallo de módulo	Sin Usar	Sin Usar
		039	Restauración de Fallo de Módulo	000	Fallo de combus	000	000
Sabotaje de módulo	001				001
Error de ROM/RAM	002				002
Fallo de SLT	003				003
Fallo al Comunicar	004				004
Fallo de impresora	005				005
Fallo de CA	006				006
Fallo de batería	007				007
Fallo de alimentación auxiliar	008			008	
001	Módulo PCS ausente			000	000
	Superv. de Congestión RF de GSM			002	002
	GSM Sin Servicio			003	003
	IPR512 - Fallo al comunicar 1			004	004
	IPR512 - Fallo al comunicar 2			005	005
	IPR512 - Fallo al comunicar 3			006	006
	IPR512 - Fallo al comunicar 4			007	007
	Módulo de voz ausente			032	032
002	Módulo IP ausente			000	000
	Sin servicio IP			001	001
	IPR512 - Fallo al comunicar 1			002	002
	IPR512 - Fallo al comunicar 2			003	003
	IPR512 - Fallo al comunicar 3			004	004
	IPR512 - Fallo al comunicar 4			005	005
255	Cualquier evento restaur. de módulo			Sin Usar	Sin Usar
040	Fallo de Comunicación con Número de Teléfono			000	Número de teléfono	001 a 004	001 a 004
		255	Cualquier número de teléfono	Sin Usar	Sin Usar
041	Batería Baja en Zona	255 = cualquier Zona #	Números de zona	001 a 192	001 a 192
042	Fallo en Supervisión de Zona			001 a 192	001 a 192
043	Restaurada Batería Baja en Zona			001 a 192	001 a 192
044	Fallo en Supervisión de Zona Restaurado			001 a 192	001 a 192

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
045	Eventos Especiales	000	Alimentación CA tras corte total	000	000
			Reinicializ. de software (Watchdog)	001	001
			Reporte de prueba	002	002
			Pedido de escucha	003	003
			WinLoad conectado	004	004
			WinLoad desconectado	005	005
			Instalador en programación	006	006
			Instalador salió de programación	007	007
		255	Cualquier evento especial	Sin Usar	Sin Usar
046	Armado Anticipado por Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
047	Retardo de Armado por Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
048	Función	000	Tecla función 001 a 064*†	001 a 064	001 a 064
		255	Cualquier tecla función*†	Sin Usar	Sin Usar
049	Solicitud de Salida	000 255 = cualquier Número de Puerta	Números de puertas	001 a 032	001 a 032
050	Acceso Negado			001 a 032	001 a 032
051	Alarma en Puerta Dejada Abierta			001 a 032	001 a 032
052	Alarma de Puerta Forzada			001 a 032	001 a 032
053	Restauración de Puerta Abierta			001 a 032	001 a 032
054	Restaur. de Puerta Abierta Forzada			001 a 032	001 a 032
055	Zona Inteligente Activada			000	Números de zona	001 a 192	001 a 192
		255	Cualquier número de zona	Sin Usar	Sin Usar
056	Zona Excluida en Armado Forzado	000	Números de zona	001 a 192	001 a 192
057	Zona Volvió a Estado de Armado	255 = Cualquier Zona	Números de zona	001 a 192	001 a 192
058	Nuevo Módulo Asignado a Combustor	000	Dirección de módulo	001 a 254	001 a 254
059	Módulo Retirado Manual. del Combustor	255 = Cualquier Módulo	Dirección de módulo	001 a 254	001 a 254
060	Evento No Guardado	000	Control remoto rechazado	000	000
061	Uso Futuro	Uso Futuro	Uso Futuro	Uso Futuro	Uso Futuro
062	Acceso Autorizado al Usuario	000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
063	Acceso Negado al Usuario	000	Código de acceso no registrado	000	000
		000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar

*: Ver la página 28

†: Ver la página 28

064	Estado 1	Ver la Nota 1 en la página 28	Armado	000	000
			Armado Forzado	001	001
			Armado En Casa	002	002
			Armado Instantáneo	003	003
			Alarma estroboscópica	004	004
			Alarma silenciosa	005	005
			Alarma audible	006	006
			Alarma de incendio	007	007

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
065	Estado 2	Ver la Nota 1 en la página 28	Listo	000	000
			Retardo de salida	001	001
			Retardo de entrada	002	002
			Fallo en sistema	003	003
			Alarma en memoria	004	004
			Zona anulada	005	005
			Programación de instalador, maestro y anulación	006	006
066	Estado 3	Ver la Nota 1 en la página 28	Bloqueo del teclado	007	007
			Retardo de intelizona activado**	000	000
			Retardo de fuego activado	001	001
			Autoarmado	002	002
			Armado con módulo de voz (hasta que el retardo de salida termine)	003	003
			Antisabotaje	004	004
			Batería Baja En Zona	005	005
			Fallo de circuito de fuego	006	006
067**	Estado Especial	N/A	Fallo en supervisión de zona	007	007
			Timbre en partición 1 a 4 <i>(000 a 003 = Sistema 1 a 4)</i>	000 a 003	000 a 003
			Restauración de alimentación de detectores de humo	004	004
			Circuito a tierra	005	005
			Kiss Off (Confirmación)	006	006
			Timbre de teléfono	007	007
			Sirena en partición 1 a 8 <i>(008 a 015 = Particiones 1 a 8)</i>	008 a 015	008 a 015
			Alarma pulsada en partición 1 a 8 <i>(016 a 023 = Particiones 1 a 8)</i>	016 a 023	016 a 023
			Kiss Off de apertura/cierre en partición 1 a 8 <i>(024 a 031 = Particiones 1 a 8)</i>	024 a 031	024 a 031
			Entradas de llave/PGM # 01 a 32 <i>(032 a 063 = Entradas de llave/PGM # 01 a 32)</i>	032 a 063	032 a 063
			Estado de puertas de acceso 01 a 32 <i>(064 a 095 = Puertas de Acceso 01 a 32)</i>	064 a 095	064 a 095
			Fallo en sistema	096	096
			Fallo en marcador	097	097
			Fallo en módulo	098	098
			Fallo en combus	099	099
			Uso Futuro	100 a 102	100 a 102
			Fallo de hora y fecha	103	103
			Fallo de CA	104	104
			Fallo de batería	105	105
			Límite de corriente auxiliar	106	106
			Límite de corriente de airena	107	107
			Sirena ausente	108	108
			Error de ROM	109	109
			Error de RAM	110	110
			Uso Futuro	111	111
			Fallo de SLT 1	112	112
			Fallo al comunicar 1	113	113
			Fallo al comunicar 2	114	114
Fallo al comunicar 3	115	115			
Fallo al comunicar 4	116	116			
Fallo al comunicar con PC	117	117			
Uso Futuro	118	118			

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
067**	Estado Especial	N/A	Uso Futuro	119	119
			Fallo de sabotaje de módulo	120	120
			Error de ROM de módulo	121	121
			Error de módulo SLT	122	122
			Fallo al comunicar de módulo	123	123
			Fallo de módulo de impresora	124	124
			Fallo de CA de módulo	125	125
			Fallo de batería de módulo	126	126
			Fallo AUX de módulo	127	127
			Teclado ausente	128	128
			Módulo ausente	129	129
			Uso Futuro	130 a 132	130 a 132
			Fallo general de combus	133	133
			Sobrecarga de combus	134	134
			Uso Futuro	135	135
			Relé de marcador	136	136
070	Reloj	N/A		Hora	Minutos

NOTA 1: 000 = Ocurre en todas las particiones habilitadas en el sistema (ver sección [3031]).

001 = Partición 1 003 = Partición 3 005 = Partición 5 007 = Partición 7 255 = Ocurre en al menos una partición habilitada en el sistema.

002 = Partición 2 004 = Partición 4 006 = Partición 6 008 = Partición 8

*: Si se usa una Entrada de Llave, la entrada debe estar definida como "Genera Evento Función al Abrir" o "Genera Evento Función al Abrir y Cerrar". Si se usa un control remoto, el botón del control debe ser definido como botón Función.

** : Estos eventos o grupos de eventos no pueden ser usados para la programación de PGM de un módulo.

†: Acciones que Activan un Evento Función:

Evento Función	Acciones			
	Llaves Función en Teclado	Entradas de Llave (definición = [3])	Entradas de Llave (definición = [4])	Control Remoto
Evento Función 1	[1] y [2]	Entrada LV** 1 se abre	Entrada LV** 1 se abre	Botón Función 1 de CR [‡]
Evento Función 2	[4] y [5]	Entrada LV** 2 se abre	Entrada LV** 1 se cierra	Botón Función 2 de CR [‡]
Evento Función 3	[7] y [8]	Entrada LV** 3 se abre	Entrada LV** 2 se abre	Botón Función 3 de CR [‡]
Evento Función 4	[BORRAR] y [0] ó [*] y [0]	Entrada LV** 4 se abre	Entrada LV** 2 se cierra	Botón Función 4 de CR [‡]
Evento Función 5	[2] y [3]	Entrada LV** 5 se abre	Entrada LV** 3 se abre	Botón Función 5 de CR [‡]
Evento Función 6	[5] y [6]	Entrada LV** 6 se abre	Entrada LV** 3 se cierra	N/A
Evento Función 7	[8] y [9]	Entrada LV** 7 se abre	Entrada LV** 4 se abre	N/A
Evento Función 8	[0] y [ENTRAR] ó [0] y [#]	Entrada LV** 8 se abre	Entrada LV** 4 se cierra	N/A
Evento Función 9	N/A	Entrada LV** 9 se abre	Entrada LV** 5 se abre	N/A
Evento Función 10	N/A	Entrada LV** 10 se abre	Entrada LV** 5 se cierra	N/A
Evento Función 11	N/A	Entrada LV** 11 se abre	Entrada LV** 6 se abre	N/A
Evento Función 12	N/A	Entrada LV** 12 se abre	Entrada LV** 6 se cierra	N/A
Evento Función 13	N/A	Entrada LV** 13 se abre	Entrada LV** 7 se abre	N/A
Evento Función 14	N/A	Entrada LV** 14 se abre	Entrada LV** 7 se cierra	N/A
Evento Función 15	N/A	Entrada LV** 15 se abre	Entrada LV** 8 se abre	N/A
Evento Función 16	N/A	Entrada LV** 16 se abre	Entrada LV** 8 se cierra	N/A
Evento Función 17	N/A	Entrada LV** 17 se abre	Entrada LV** 9 se abre	N/A
Evento Función 18	N/A	Entrada LV** 18 se abre	Entrada LV** 9 se cierra	N/A
↓	N/A	↓	↓	N/A
Evento Función 31	N/A	Entrada LV** 31 se abre	Entrada LV** 16 se abre	N/A
Evento Función 32	N/A	Entrada LV** 32 se abre	Entrada LV** 16 se cierra	N/A
Evento Función 33	N/A	N/A	Entrada LV** 17 se abre	N/A
Evento Función 34	N/A	N/A	Entrada LV** 17 se cierra	N/A
i	N/A	N/A	i	N/A
Evento Función 63	N/A	N/A	Entrada LV** 32 se abre	N/A
Evento Función 64	N/A	N/A	Entrada LV** 32 se cierra	N/A

** Llave

‡ Consultar en el *Manual de Instalación y Consulta* del RTX3 las instrucciones de programación de los botones del control remoto.

Velocidades de Entrada

Sección	Datos - Valor Decimal (001 - 255)	Descripción	De fábrica
[0961]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 01	600 mseg.
[0962]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 02	600 mseg.
[0963]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 03	600 mseg.
[0964]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 04	600 mseg.
[0965]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 05	600 mseg.
[0966]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 06	600 mseg.
[0967]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 07	600 mseg.
[0968]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 08	600 mseg.
[0969]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 09 (ZTA de Entrada 01)	600 mseg.
[0970]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 10 (ZTA de Entrada 02)	600 mseg.
[0971]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 11 (ZTA de Entrada 03)	600 mseg.
[0972]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 12 (ZTA de Entrada 04)	600 mseg.
[0973]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 13 (ZTA de Entrada 05)	600 mseg.
[0974]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 14 (ZTA de Entrada 06)	600 mseg.
[0975]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 15 (ZTA de Entrada 07)	600 mseg.
[0976]	__/_/___ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 16 (ZTA de Entrada 08)	600 mseg.

Programación de Código de Instalador

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[1000]	__/_/___/___/___	Código de Instalador (ver la sección [3001], <i>Bloqueo del Instalador</i> en la página 38)	000000

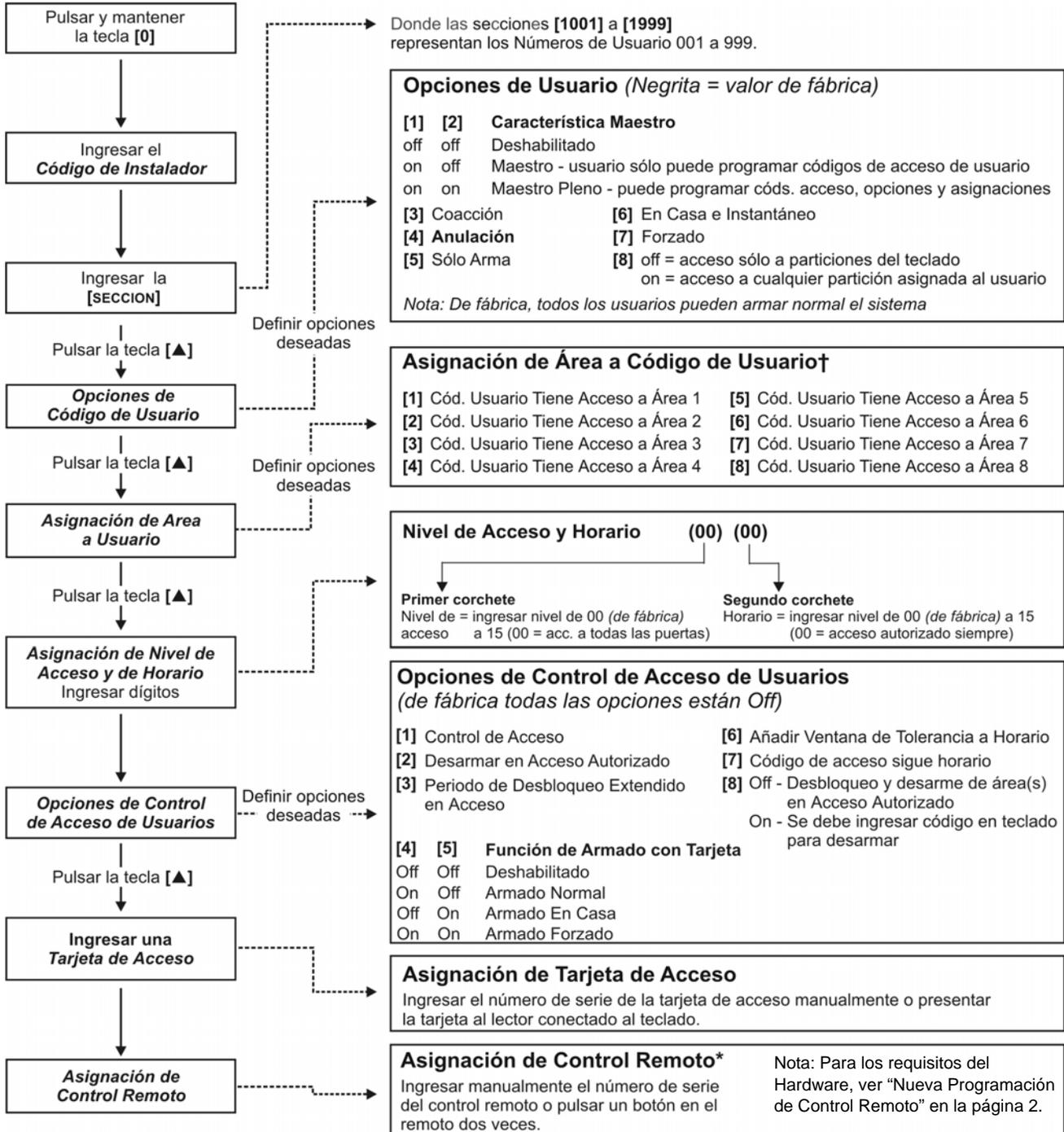
Opciones de Código de Usuario

Secciones [1001] a [1999]

Las siguientes instrucciones explican cómo programar códigos de acceso mediante un teclado LCD. Programación de Opciones de Códigos de Usuario, Asignación de Particiones y Características de Control de Acceso para los usuarios 001 a 999. Consultar en el Manual del Usuario del teclado respectivo las instrucciones acerca de cómo algunos usuarios pueden programar estos valores. Para las instrucciones sobre la programación de usuarios mediante un teclado Gráfica, consultar el Manual del Usuario de Gráfica. Un completo Manual del Usuario de Gráfica está disponible en nuestro sitio web paradox.com.



Para programar etiquetas de usuario, consultar el manual del usuario del teclado LCD.



Pulsar [ENTRAR] o la tecla [▲] para guardar y avanzar a la siguiente sección

† Nota: La definición de fábrica depende de la programación de las particiones asignadas al usuario. Por ejemplo, cuando un usuario (con la característica maestro) asignado a las particiones 1 y 2 programa un código de usuario, las particiones 1 y 2 son el valor de fábrica del nuevo usuario.

* Los controles remoto también pueden ser asignados mediante un Código Maestro.

Códigos de Reporte de Armado y Desarmado

Ademco Lento, Silent Knight rápido, SESCOA, Ademco Express y formatos de Buscapersonas:

Ingresar el valor hexa deseado de 2 dígitos de 00 a FF.

Formato Ademco:

Mediante la sección [4033], programar un conjunto de códigos de reporte de fábrica de Ademco basado en la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Para programar después los códigos de reporte restantes o para cambiar algunos de los valores de fábrica, acceder a cada sección por separado e ingresar el valor hexa de 2 dígitos que se encuentra en la *Lista de Códigos de Reporte Contact ID* en la página 62.

Formato SIA:

Mediante la sección [4033], programar un conjunto de códigos de reporte SIA a partir de la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Los códigos no definidos como de fábrica pueden ser programados como tales manualmente, ingresando FF en la sección correspondiente. Para deshabilitar el reporte de un evento, ingresar 00 en la sección adecuada.

Códigos de Reporte de Armado

Sección	Sección	Sección	Sección
[2001] ___ Cód. Acceso 1	[2026] ___ Cód. Acceso 26	[2051] ___ Cód. Acceso 51	[2076] ___ Cód. Acceso 76
[2002] ___ Cód. Acceso 2	[2027] ___ Cód. Acceso 27	[2052] ___ Cód. Acceso 52	[2077] ___ Cód. Acceso 77
[2003] ___ Cód. Acceso 3	[2028] ___ Cód. Acceso 28	[2053] ___ Cód. Acceso 53	[2078] ___ Cód. Acceso 78
[2004] ___ Cód. Acceso 4	[2029] ___ Cód. Acceso 29	[2054] ___ Cód. Acceso 54	[2079] ___ Cód. Acceso 79
[2005] ___ Cód. Acceso 5	[2030] ___ Cód. Acceso 30	[2055] ___ Cód. Acceso 55	[2080] ___ Cód. Acceso 80
[2006] ___ Cód. Acceso 6	[2031] ___ Cód. Acceso 31	[2056] ___ Cód. Acceso 56	[2081] ___ Cód. Acceso 81
[2007] ___ Cód. Acceso 7	[2032] ___ Cód. Acceso 32	[2057] ___ Cód. Acceso 57	[2082] ___ Cód. Acceso 82
[2008] ___ Cód. Acceso 8	[2033] ___ Cód. Acceso 33	[2058] ___ Cód. Acceso 58	[2083] ___ Cód. Acceso 83
[2009] ___ Cód. Acceso 9	[2034] ___ Cód. Acceso 34	[2059] ___ Cód. Acceso 59	[2084] ___ Cód. Acceso 84
[2010] ___ Cód. Acceso 10	[2035] ___ Cód. Acceso 35	[2060] ___ Cód. Acceso 60	[2085] ___ Cód. Acceso 85
[2011] ___ Cód. Acceso 11	[2036] ___ Cód. Acceso 36	[2061] ___ Cód. Acceso 61	[2086] ___ Cód. Acceso 86
[2012] ___ Cód. Acceso 12	[2037] ___ Cód. Acceso 37	[2062] ___ Cód. Acceso 62	[2087] ___ Cód. Acceso 87
[2013] ___ Cód. Acceso 13	[2038] ___ Cód. Acceso 38	[2063] ___ Cód. Acceso 63	[2088] ___ Cód. Acceso 88
[2014] ___ Cód. Acceso 14	[2039] ___ Cód. Acceso 39	[2064] ___ Cód. Acceso 64	[2089] ___ Cód. Acceso 89
[2015] ___ Cód. Acceso 15	[2040] ___ Cód. Acceso 40	[2065] ___ Cód. Acceso 65	[2090] ___ Cód. Acceso 90
[2016] ___ Cód. Acceso 16	[2041] ___ Cód. Acceso 41	[2066] ___ Cód. Acceso 66	[2091] ___ Cód. Acceso 91
[2017] ___ Cód. Acceso 17	[2042] ___ Cód. Acceso 42	[2067] ___ Cód. Acceso 67	[2092] ___ Cód. Acceso 92
[2018] ___ Cód. Acceso 18	[2043] ___ Cód. Acceso 43	[2068] ___ Cód. Acceso 68	[2093] ___ Cód. Acceso 93
[2019] ___ Cód. Acceso 19	[2044] ___ Cód. Acceso 44	[2069] ___ Cód. Acceso 69	[2094] ___ Cód. Acceso 94
[2020] ___ Cód. Acceso 20	[2045] ___ Cód. Acceso 45	[2070] ___ Cód. Acceso 70	[2095] ___ Cód. Acceso 95
[2021] ___ Cód. Acceso 21	[2046] ___ Cód. Acceso 46	[2071] ___ Cód. Acceso 71	[2096] ___ Cód. Acceso 96
[2022] ___ Cód. Acceso 22	[2047] ___ Cód. Acceso 47	[2072] ___ Cód. Acceso 72	[2097] ___ Cód. Acceso 97
[2023] ___ Cód. Acceso 23	[2048] ___ Cód. Acceso 48	[2073] ___ Cód. Acceso 73	[2098] ___ Cód. Acceso 98
[2024] ___ Cód. Acceso 24	[2049] ___ Cód. Acceso 49	[2074] ___ Cód. Acceso 74	[2099] ___ Cód. Acceso 99 a 999
[2025] ___ Cód. Acceso 25	[2050] ___ Cód. Acceso 50	[2075] ___ Cód. Acceso 75	

Códigos de Reporte de Desarmado

Sección	Sección	Sección	Sección
[2101] ___ Cód. Acceso 1	[2107] ___ Cód. Acceso 7	[2113] ___ Cód. Acceso 13	[2119] ___ Cód. Acceso 19
[2102] ___ Cód. Acceso 2	[2108] ___ Cód. Acceso 8	[2114] ___ Cód. Acceso 14	[2120] ___ Cód. Acceso 20
[2103] ___ Cód. Acceso 3	[2109] ___ Cód. Acceso 9	[2115] ___ Cód. Acceso 15	[2121] ___ Cód. Acceso 21
[2104] ___ Cód. Acceso 4	[2110] ___ Cód. Acceso 10	[2116] ___ Cód. Acceso 16	[2122] ___ Cód. Acceso 22
[2105] ___ Cód. Acceso 5	[2111] ___ Cód. Acceso 11	[2117] ___ Cód. Acceso 17	[2123] ___ Cód. Acceso 23
[2106] ___ Cód. Acceso 6	[2112] ___ Cód. Acceso 12	[2118] ___ Cód. Acceso 18	[2124] ___ Cód. Acceso 24

[2125]	__	__	Cód. Acceso 25	[2144]	__	__	Cód. Acceso 44	[2163]	__	__	Cód. Acceso 63	[2182]	__	__	Cód. Acceso 82
[2126]	__	__	Cód. Acceso 26	[2145]	__	__	Cód. Acceso 45	[2164]	__	__	Cód. Acceso 64	[2183]	__	__	Cód. Acceso 83
[2127]	__	__	Cód. Acceso 27	[2146]	__	__	Cód. Acceso 46	[2165]	__	__	Cód. Acceso 65	[2184]	__	__	Cód. Acceso 84
[2128]	__	__	Cód. Acceso 28	[2147]	__	__	Cód. Acceso 47	[2166]	__	__	Cód. Acceso 66	[2185]	__	__	Cód. Acceso 85
[2129]	__	__	Cód. Acceso 29	[2148]	__	__	Cód. Acceso 48	[2167]	__	__	Cód. Acceso 67	[2186]	__	__	Cód. Acceso 86
[2130]	__	__	Cód. Acceso 30	[2149]	__	__	Cód. Acceso 49	[2168]	__	__	Cód. Acceso 68	[2187]	__	__	Cód. Acceso 87
[2131]	__	__	Cód. Acceso 31	[2150]	__	__	Cód. Acceso 50	[2169]	__	__	Cód. Acceso 69	[2188]	__	__	Cód. Acceso 88
[2132]	__	__	Cód. Acceso 32	[2151]	__	__	Cód. Acceso 51	[2170]	__	__	Cód. Acceso 70	[2189]	__	__	Cód. Acceso 89
[2133]	__	__	Cód. Acceso 33	[2152]	__	__	Cód. Acceso 52	[2171]	__	__	Cód. Acceso 71	[2190]	__	__	Cód. Acceso 90
[2134]	__	__	Cód. Acceso 34	[2153]	__	__	Cód. Acceso 53	[2172]	__	__	Cód. Acceso 72	[2191]	__	__	Cód. Acceso 91
[2135]	__	__	Cód. Acceso 35	[2154]	__	__	Cód. Acceso 54	[2173]	__	__	Cód. Acceso 73	[2192]	__	__	Cód. Acceso 92
[2136]	__	__	Cód. Acceso 36	[2155]	__	__	Cód. Acceso 55	[2174]	__	__	Cód. Acceso 74	[2193]	__	__	Cód. Acceso 93
[2137]	__	__	Cód. Acceso 37	[2156]	__	__	Cód. Acceso 56	[2175]	__	__	Cód. Acceso 75	[2194]	__	__	Cód. Acceso 94
[2138]	__	__	Cód. Acceso 38	[2157]	__	__	Cód. Acceso 57	[2176]	__	__	Cód. Acceso 76	[2195]	__	__	Cód. Acceso 95
[2139]	__	__	Cód. Acceso 39	[2158]	__	__	Cód. Acceso 58	[2177]	__	__	Cód. Acceso 77	[2196]	__	__	Cód. Acceso 96
[2140]	__	__	Cód. Acceso 40	[2159]	__	__	Cód. Acceso 59	[2178]	__	__	Cód. Acceso 78	[2197]	__	__	Cód. Acceso 97
[2141]	__	__	Cód. Acceso 41	[2160]	__	__	Cód. Acceso 60	[2179]	__	__	Cód. Acceso 79	[2198]	__	__	Cód. Acceso 98
[2142]	__	__	Cód. Acceso 42	[2161]	__	__	Cód. Acceso 61	[2180]	__	__	Cód. Acceso 80	[2199]	__	__	Cód. Acceso 99 a 999
[2143]	__	__	Cód. Acceso 43	[2162]	__	__	Cód. Acceso 62	[2181]	__	__	Cód. Acceso 81				

Secciones de Control de Acceso

Asignación de una Puerta al Sistema

Estas puertas son usadas para programar los Niveles de Acceso en las secciones [2601] a [2615]. Si se desea vincular una puerta al sistema de alarma, instalar un contacto de puerta y asignarlo a una zona mediante la *Programación de Zonas*. **Nota: En la columna Numeración de Puertas (ver abajo), ingresar el número de serie de 8 dígitos del Módulo de Control de Acceso o del Teclado.**

Numeración de Puertas			Opciones de Puerta		Identificadores de Puerta	
Puerta #	Sección	Número de Serie	Sección	Opción	Sección	Identificador
Puerta 01	[2201]	____/____/____/____	[2251]	1 2 3 4 5 * * *	[2301]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 02	[2202]	____/____/____/____	[2252]	1 2 3 4 5 * * *	[2302]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 03	[2203]	____/____/____/____	[2253]	1 2 3 4 5 * * *	[2303]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 04	[2204]	____/____/____/____	[2254]	1 2 3 4 5 * * *	[2304]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 05	[2205]	____/____/____/____	[2255]	1 2 3 4 5 * * *	[2305]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 06	[2206]	____/____/____/____	[2256]	1 2 3 4 5 * * *	[2306]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 07	[2207]	____/____/____/____	[2257]	1 2 3 4 5 * * *	[2307]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 08	[2208]	____/____/____/____	[2258]	1 2 3 4 5 * * *	[2308]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 09	[2209]	____/____/____/____	[2259]	1 2 3 4 5 * * *	[2309]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 10	[2210]	____/____/____/____	[2260]	1 2 3 4 5 * * *	[2310]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 11	[2211]	____/____/____/____	[2261]	1 2 3 4 5 * * *	[2311]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 12	[2212]	____/____/____/____	[2262]	1 2 3 4 5 * * *	[2312]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 13	[2213]	____/____/____/____	[2263]	1 2 3 4 5 * * *	[2313]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 14	[2214]	____/____/____/____	[2264]	1 2 3 4 5 * * *	[2314]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 15	[2215]	____/____/____/____	[2265]	1 2 3 4 5 * * *	[2315]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 16	[2216]	____/____/____/____	[2266]	1 2 3 4 5 * * *	[2316]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 17	[2217]	____/____/____/____	[2267]	1 2 3 4 5 * * *	[2317]	____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 18	[2218]	____/____/____/____	[2268]	1 2 3 4 5 * * *	[2318]	____/____/____/____/____/____/____/____

Puerta 19	[2219]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2269]	1 2 3 4 5 * * *	[2319]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 20	[2220]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2270]	1 2 3 4 5 * * *	[2320]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 21	[2221]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2271]	1 2 3 4 5 * * *	[2321]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 22	[2222]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2272]	1 2 3 4 5 * * *	[2322]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 23	[2223]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2273]	1 2 3 4 5 * * *	[2323]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 24	[2224]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2274]	1 2 3 4 5 * * *	[2324]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 25	[2225]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2275]	1 2 3 4 5 * * *	[2325]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 26	[2226]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2276]	1 2 3 4 5 * * *	[2326]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 27	[2227]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2277]	1 2 3 4 5 * * *	[2327]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 28	[2228]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2278]	1 2 3 4 5 * * *	[2328]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 29	[2229]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2279]	1 2 3 4 5 * * *	[2329]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 30	[2230]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2280]	1 2 3 4 5 * * *	[2330]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 31	[2231]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2281]	1 2 3 4 5 * * *	[2331]	____/____/____/____/____/____/____/____/____
Puerta 32	[2232]	____/____/____/____/____/____/____/____/____	[2282]	1 2 3 4 5 * * *	[2332]	____/____/____/____/____/____/____/____/____

Opciones de Puerta: **[1] Puerta de Acceso "O/Y"** - Cada puerta puede ser programada para autorizar el acceso sólo a las tarjetas asignadas a por lo menos una de las particiones de la puerta (Puerta de Acceso "O") o a las tarjetas asignadas a todas las particiones asignadas a la puerta (Puerta de Acceso "Y"). Habilitar la opción **[1]** define la puerta en Modo de Puerta de Acceso "O". Deshabilitar la opción **[1]** define la puerta en Modo de Puerta de Acceso "Y".

[2] Códigos de Acceso de Usuario - Cuando la opción **[2]** está deshabilitada, se puede ingresar por una puerta de control de acceso mediante la presentación de la tarjeta de acceso al lector. Cuando la opción **[2]** está habilitada, no es necesario un lector para acceder a la puerta controlada. Para acceder la puerta controlada, el usuario debe ingresar su código de acceso y pulsar luego la tecla **[Acc]**. (K641 / K641R solamente)

[3] Tarjeta y Código de Acceso - Habilitar la opción **[3]** hace necesario el uso de una tarjeta de control de acceso y de un código de acceso válidos. La tarjeta de control de acceso y el código de acceso de usuario deben pertenecer al mismo usuario. Deshabilitar la opción **[3]** hace necesario el uso de una tarjeta de control de acceso o de un código de acceso de usuario válidos para poder acceder a una puerta controlada. (Teclado LCD con lector, y Lector PosiPIN™ solamente)

[4] Impedir Armado en Puerta - Cuando la opción **[4]** está habilitada, el lector de dicha puerta no puede ser usado para armar el sistema incluso si la tarjeta de control de acceso tiene la opción de armado habilitada.

[5] Impedir Desarmado en Puerta - Cuando la opción **[5]** está habilitada, el lector de dicha puerta no puede ser usado para desarmar el sistema incluso si la tarjeta de control de acceso tiene la opción de desarmado habilitada.

Programación de Horario

Cada Horario determina cuándo se permite el acceso de los usuarios. Horarios 001 y 015 (secciones **[2401]** a **[2415]**) son Horarios Primarios. Los Horarios Primarios son los únicos que pueden ser asignados a un código de acceso de usuario. Horarios 016 y 032 (secciones **[2416]** a **[2432]**) son Horarios Secundarios. Los Horarios Secundarios no pueden ser asignados a un código de acceso de usuario y sólo pueden ser usados como horarios de seguridad.

	Sección	Horario	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER O APAGAR)							
						D	L	M	M	J	V	S	F
HORARIOS PRIMARIOS	[2401]	001	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2402]	002	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2403]	003	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2404]	004	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2405]	005	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2406]	006	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2407]	007	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2408]	008	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2409]	009	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2410]	010	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	[2411]	011	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
			Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8

Sección	Horario	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER O APAGAR)							
					D	L	M	M	J	V	S	F
[2412]	012	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2413]	013	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2414]	014	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2415]	015	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2416]	016	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2417]	017	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2418]	018	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2419]	019	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2420]	020	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2421]	021	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2422]	022	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2423]	023	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2424]	024	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2425]	025	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2426]	026	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2427]	027	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2428]	028	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2429]	029	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2430]	030	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2431]	031	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
[2432]	032	Horario A	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8
		Horario B	_____:	_____:	1	2	3	4	5	6	7	8

HORARIOS SECUNDARIOS

 **La Hora de Inicio y de Fin de un horario no puede pasar de un día para otro. Por ejemplo, para programar un turno de 10 p.m. de un día hasta las 6 a.m. del día siguiente, se debe programar el Horario A: Hora de Inicio 22:00 y Hora de Fin 23:59, y luego programar el Horario B: Hora de Inicio 00:00 y Hora de Fin 06:00. El horario no será interrumpido entre 23:59 y 00:00.**

Horarios de Seguridad

Cada horario programado (ver Programación de Horario en la página 33) puede tener un horario de seguridad o puede ser vinculado a otro horario. El horario de seguridad es usado cuando el primer horario es considerado no válido. Ingresar los 3 dígitos del número de horario que se desea usar como de seguridad. Ej: Se desea programar un horario de seguridad 011 para el horario 011. En la sección [2501], se debe ingresar 011..

La central verifica hasta 8 horarios vinculados, uno tras otro, hasta que determina si la tarjeta o código es válido. Ej: Si el Horario 001 es vinculado al Horario 005 y el Horario 005 es vinculado al Horario 030, entonces la central verifica los Horarios 001, 005 y 030.

Sección	Sección	Sección	Sección
[2501] _/_/_ Horario 001	[2509] _/_/_ Horario 009	[2517] _/_/_ Horario 017	[2525] _/_/_ Horario 025
[2502] _/_/_ Horario 002	[2510] _/_/_ Horario 010	[2518] _/_/_ Horario 018	[2526] _/_/_ Horario 026
[2503] _/_/_ Horario 003	[2511] _/_/_ Horario 011	[2519] _/_/_ Horario 019	[2527] _/_/_ Horario 027
[2504] _/_/_ Horario 004	[2512] _/_/_ Horario 012	[2520] _/_/_ Horario 020	[2528] _/_/_ Horario 028
[2505] _/_/_ Horario 005	[2513] _/_/_ Horario 013	[2521] _/_/_ Horario 021	[2529] _/_/_ Horario 029
[2506] _/_/_ Horario 006	[2514] _/_/_ Horario 014	[2522] _/_/_ Horario 022	[2530] _/_/_ Horario 030
[2507] _/_/_ Horario 007	[2515] _/_/_ Horario 015	[2523] _/_/_ Horario 023	[2531] _/_/_ Horario 031
[2508] _/_/_ Horario 008	[2516] _/_/_ Horario 016	[2524] _/_/_ Horario 024	[2532] _/_/_ Horario 032

Programación de Niveles de Acceso

Cada Nivel de Acceso es una combinación de Puertas de Control de Acceso. Por ejemplo, si la opción [1] en la Primera Pantalla está habilitada en la sección [2601], el Nivel 01 sólo permite el acceso a la Puerta 01.

Sección	Nivel	Acceso a las Puertas (ENCENDER o APAGAR acceso):			
		Primera Pantalla Puertas 01 a 08	Segunda Pantalla Puertas 09 a 16	Tercera Pantalla Puertas 17 a 24	Cuarta Pantalla Puertas 25 a 32
[2601]	01	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2602]	02	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2603]	03	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2604]	04	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2605]	05	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2606]	06	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2607]	07	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2608]	08	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2609]	09	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2610]	10	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2611]	11	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2612]	12	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2613]	13	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2614]	14	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2615]	15	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8

Programación de Días Festivos

Cuando [F] está habilitado en un horario (ver la página 29), el acceso es permitido a los usuarios durante los días programados en las secciones siguientes.

Sección	Mes	Días			
		Primera Pantalla Días 01 a 08	Segunda Pantalla Días 09 a 16	Tercera Pantalla Días 17 a 24	Cuarta Pantalla Días 25 a 31
[2701]	Enero	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2702]	Febrero	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2703]	Marzo	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2704]	Abril	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2705]	Mayo	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2706]	Junio	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2707]	Julio	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2708]	Agosto	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2709]	Setiembre	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2710]	Octubre	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2711]	Noviembre	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2712]	Diciembre	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *

Numeración de Teclados

El único fin de las secciones [2801] a [2832] es de identificar un teclado en la memoria de eventos. Entrar los 8 dígitos del número de serie del teclado que se desea identificar como teclado x (1 a 32). La memoria de eventos mostrará todos los eventos como eventos en el teclado 1 o en el teclado 2, etc.

Sección	Teclado #	Número de Serie	Sección	Teclado #	Número de Serie	Sección	Teclado #	Número de Serie
[2801]	Teclado 1	____/____/____/____	[2812]	Teclado 12	____/____/____/____	[2823]	Teclado 23	____/____/____/____
[2802]	Teclado 2	____/____/____/____	[2813]	Teclado 13	____/____/____/____	[2824]	Teclado 24	____/____/____/____
[2803]	Teclado 3	____/____/____/____	[2814]	Teclado 14	____/____/____/____	[2825]	Teclado 25	____/____/____/____
[2804]	Teclado 4	____/____/____/____	[2815]	Teclado 15	____/____/____/____	[2826]	Teclado 26	____/____/____/____
[2805]	Teclado 5	____/____/____/____	[2816]	Teclado 16	____/____/____/____	[2827]	Teclado 27	____/____/____/____
[2806]	Teclado 6	____/____/____/____	[2817]	Teclado 17	____/____/____/____	[2828]	Teclado 28	____/____/____/____
[2807]	Teclado 7	____/____/____/____	[2818]	Teclado 18	____/____/____/____	[2829]	Teclado 29	____/____/____/____
[2808]	Teclado 8	____/____/____/____	[2819]	Teclado 19	____/____/____/____	[2830]	Teclado 30	____/____/____/____
[2809]	Teclado 9	____/____/____/____	[2820]	Teclado 20	____/____/____/____	[2831]	Teclado 31	____/____/____/____
[2810]	Teclado 10	____/____/____/____	[2821]	Teclado 21	____/____/____/____	[2832]	Teclado 32	____/____/____/____
[2811]	Teclado 11	____/____/____/____	[2822]	Teclado 22	____/____/____/____			

Programación de Control a Distancia

Es posible definir hasta 16 configuraciones diferentes de botones que pueden ser asignadas a usuarios individuales. Cada usuario es preprogramado con una configuración predefinida de botones de control remoto: (1 B) (C 0) (configuración 0).

! Para los requisitos del Hardware, Ver "Nueva Programación de Control Remoto" en la página 2.
NOTA: Las definiciones de botones y de partición / con Una Tecla son reunidas para crear una configuración (plantilla) de botones. Por ejemplo, la Plantilla 0 está compuesta de la definición de botones [2900] junto con la definición de partición / con una tecla [2916].

Configuraciones de Control Remoto

Para usar las plantillas del REM3:

- 1: Definir las 16 definiciones de botones en las secciones [2900] a [2915].
- 2: Definir las 16 definiciones de partición/Con Una Tecla en secciones [2916] a [2931].
- 3: Definir la plantilla de botones de fábrica a usar con los remotos en la sección [2940].
- 4: Asignar las plantillas de botones a los usuarios en la sección [2941].

Ingreso de Datos:



Datos de fábrica:	Teclas PGM								Particiones**		Una Tecla	
	PGM1 [9]	PGM2 [0]	PGM3 [x]	PGM4 [✓]	PGM5 [●]	PGM6 [●]	PGM3 y 4 [x]+[✓]	PGM5 y 6 [●]+[●]	1	2	Teclas PGM con Una Tecla	Teclas de Desarme
1*	B*	C*	0*	5	6	0	0		De fáb. = 0 (toda partición del usuario)	De fáb. = F (sin particiones)	△ = Deshabilitado (de fábrica)	□ = Habilitado
Plantillas												
0 [2900]	___	___	___	___	___	___	___	[2916]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1 [2901]	___	___	___	___	___	___	___	[2917]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 [2902]	___	___	___	___	___	___	___	[2918]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 [2903]	___	___	___	___	___	___	___	[2919]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 [2904]	___	___	___	___	___	___	___	[2920]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 [2905]	___	___	___	___	___	___	___	[2921]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 [2906]	___	___	___	___	___	___	___	[2922]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 [2907]	___	___	___	___	___	___	___	[2923]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 [2908]	___	___	___	___	___	___	___	[2924]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9 [2909]	___	___	___	___	___	___	___	[2925]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 [2910]	___	___	___	___	___	___	___	[2926]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11 [2911]	___	___	___	___	___	___	___	[2927]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 [2912]	___	___	___	___	___	___	___	[2928]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13 [2913]	___	___	___	___	___	___	___	[2929]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14 [2914]	___	___	___	___	___	___	___	[2930]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15 [2915]	___	___	___	___	___	___	___	[2931]	___	___	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*Los remotos REM1/RAC1 y REM2/RAC2 sólo usan los datos en estas columnas.

** Al ingresar "0", los botones asociados controlan todas las particiones asignadas al usuario. Si se ingresa "F", los botones asociados son deshabilitados

Datos de Plantilla

Entrada	Función	Entrada	Función	Entrada	Función
[0]	Botón Deshabilitado	[6]	Función 6	C = [ARM]	Función 2
[1]	Armado Normal	[7]	N/A	D = [DESARME]	Función 3
[2]	Armado En Casa	[8]	Pánico 1	E = [EXC]	Función 4
[3]	Armado Instantáneo	[9]	Pánico 2	F = [MEM]	N/A
[4]	Armado Forzado	A = [EN CASA]	Pánico 3		
[5]	Función 5	B = [FORZADO]	Función 1		

Sección	Descripción
[2940]	Configuración De Fábrica Para seleccionar una plantilla de botones como la configuración de fábrica, ingresar (00) a (15) que representan las plantillas de botones en las secciones [2900] a [2915] .
[2941]	Asignación de Configuración de Botones Para asignar una plantilla de botones a un usuario, seleccionar un usuario al ser solicitado, ingresar después (00) a (15) que representan las plantillas de botones en las secciones [2900] to [2915] . Si se selecciona el usuario 000, todos los usuarios son modificados.

SECCIÓN [3031] : Opciones de Partición 1

Opción	OFF	ON
[1] Partición 1	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[2] Partición 2	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Partición 3	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Partición 4	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Partición 5 (EVO192 solamente)	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Partición 6 (EVO192 solamente)	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[7] Partición 7 (EVO192 solamente)	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Partición 8 (EVO192 solamente)	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

SECCIÓN [3032] : Opciones de Partición 2

Opción	OFF	ON
[1] Salida de sirena en partición 1	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[2] Salida de sirena en partición 2	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Salida de sirena en partición 3	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Salida de sirena en partición 4	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Salida de sirena en partición 5	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Salida de sirena en partición 6	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[7] Salida de sirena en partición 7	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Salida de sirena en partición 8	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

SECCIÓN [3033] : Opciones del Sistema 3

Opción	OFF	ON
[1] Múltiples acciones en menú de usuario	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[2] Extensión de código de Usuario	△ Fijo	<input type="checkbox"/> Flexible
[3] Extensión de código de usuario (si la opción [2] OFF)	△ 4 dígitos	<input type="checkbox"/> 6 dígitos
[4] Modo de ahorro de energía	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[5] No mostrar anulación si el sistema está armado	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[6] Fallo Mantenido	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[7] Resistencia RFL en zonas cableadas	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Zona doblada (ZTA)	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

SECCIÓN [3034] : Opciones del Sistema 4

Opción	OFF	ON
[1] y [2] Opciones Supervisión de Transmisor Inalámbrico (ver Tabla en pág. 39)	<input type="checkbox"/> Ver Tabla	<input type="checkbox"/> Ver Tabla
[3] Genera fallo de supervisión si se detecta en zona inalámbrica anulada	△ Sí	<input type="checkbox"/> No
[4] Impedir armado en fallo de supervisión de transm. inalámbrico	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] y [6] Opciones de Reconocimiento de Sabotaje de Módulo y de Zona (ver Tabla en pág. 39)	<input type="checkbox"/> Ver Tabla	<input type="checkbox"/> Ver Tabla
[7] Genera sabotaje si se detecta en zona anulada	<input type="checkbox"/> Sí	△ No
[8] Impedir armado en fallo de sabotaje	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

SECCIÓN [3035] : Opciones del Sistema 5

Opción	OFF	ON
[1] Impedir armado en fallo de CA	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[2] Impedir armado en fallo de batería	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Impedir armado en fallo de sirena o de salida auxiliar	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Impedir armado en fallo de SLT	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Impedir armado en fallos de módulo	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Transmisión de Número de Abonado	△ Partición #	<input type="checkbox"/> Tel #
[7] Transmisión de estado de zona en puerto serie*	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Velocidad de Puerto Serie (Baudíos)	<input type="checkbox"/> 38,400	△ 57,600

*Esta opción es usada por software de supervisión de eventos como Hyperterminal. Con WinLoad e impresoras, siempre es transmitido.

Opciones de Supervisión de Transmisor Inalámbrico (Sección [3034]; opciones [1] y [2])	
[1]	[2]
OFF	OFF - Deshabilitado (de fábrica)
OFF	ON - SÓLO GENERA FALLO (SI ARMADO O DESARMADO)
ON	OFF - Si desarmado: GENERA SÓLO FALLO - Si armado: Sigue Tipos de Alarma de Zona (página 9)
ON	ON - Si desarmado: GENERA ALARMA AUDIBLE - Si armado: Sigue Tipos de Alarma de Zona (página 9)

Opciones de Reconocimiento de Sabotaje de Módulo y de Zona* (Sección [3034]; opciones [5] y [6])	
[5]	[6]
OFF	OFF - Deshabilitado (de fábrica)
OFF	ON - SÓLO GENERA FALLO (SI ARMADO O DESARMADO)
ON	OFF - Si desarmado: GENERA SÓLO FALLO - Si armado: Sigue Tipos de Alarma de Zona (página 9) en Sabotaje de Zona. Genera Fallo en Sabotaje de Módulo.
ON	ON - Si desarmado: GENERA ALARMA AUDIBLE - Si armado: Sigue Tipos de Alarma de Zona (página 9)

*Para instrucciones acerca del cableado de una central para el reconocimiento de sabotaje, ver la página 72.

Opciones del Marcador

△ = Valor de fábrica

SECCIÓN [3036] : Opciones del Marcador 1

Opción	OFF	ON
[1]&[2] Supervisión Línea Telefónica (SLT) - (ver la tabla abajo)	<input type="checkbox"/> Ver Tabla <input type="checkbox"/> Ver Tabla	<input type="checkbox"/> Ver Tabla <input type="checkbox"/> Ver Tabla
[3] Marcador (reporte a receptora)	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Método de marcado	<input type="checkbox"/> Impulsos	△ Tono (DTMF)
[5] Valor de impulsos (U.E = Europa; N.A. = Norteamérica)	<input type="checkbox"/> 1:2 (U.E.)	△ 1:1.5 (N.A.)
[6] Detección de línea ocupada	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[7] Cambiar a marcado por impulsos en 5 ^o intento	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Sirena en fallo de comunicación si el sistema está armado	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

SECCIÓN [3037] : Opciones del Marcador 2

Opción	OFF	ON
[1] Retomar llamada	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[2] Transm. auto. memoria de eventos	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] y [4] Opciones de Transmisión de Reporte de Prueba Automática (ver Configuración de Reporte de Prueba Automática en la página 41)	<input type="checkbox"/> Ver Tabla <input type="checkbox"/> Ver Tabla	<input type="checkbox"/> Ver Tabla <input type="checkbox"/> Ver Tabla
[5] Teclado emite tono en reporte correcto de armado /desarmado	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Marcado Alternado	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[7] Retardo de Marcado por Tonos (si no hay tono de marcado)	△ Marcado forzado	<input type="checkbox"/> Cuelga
[8] Reporte de restauración de zona <i>ON = En cierre de zona; OFF = En corte de sirena</i>	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

Opciones de Supervisión de Línea Telefónica (SLT)

(Sección [3036]; opciones [1] y [2])

[1]	[2]	
OFF	OFF	Deshabilitado (de fábrica)
OFF	ON	Si armado: GENERA ALARMA AUDIBLE
ON	OFF	Si armado: GENERA FALLO
ON	ON	Alarma silenciosa de SLT: CAMBIA A ALARMA AUDIBLE

Opciones de Transmisión de Reporte de Prueba Automática

(Sección [3037]; opciones [3] y [4])

[3]	[4]	
OFF	OFF	Transmite el código de reporte de prueba cada vez que transcurran los días programados en la sección [3040] y a la hora programada en la sección [3041] (de fábrica).
OFF	ON	Si desarmado: Transmite código de reporte de prueba cada vez que transcurra el tiempo programado en la sección [3043]. Si armado: Transmite código de reporte de prueba cada vez que transcurra el tiempo programado en la sección [3042].
ON	OFF	La central transmite el código de reporte de prueba cada hora en el minuto programado en la sección [3041] (los dos últimos dígitos). Notar que los primeros dos dígitos de la sección [3041] son obviados. <i>Por ejemplo, si se programó 10:25 en la sección [3041], el código de reporte de prueba es transmitido en el minuto 25 de cada hora, i.e. 11:25, 12:25, etc.</i>
ON	ON	El código de reporte de prueba es transmitido cuando se reúnen cualquiera de las condiciones de la segunda o tercera opciones mencionadas arriba (opciones [3] = OFF y [4] = ON / opciones [3] = ON y [4] = OFF).

Otras Opciones

△ = Valor de fábrica

SECCIÓN [3038] : Opciones de Control de Acceso

Opción	OFF	ON
[1] Característica de control de acceso	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[2] Registrar "Solicitud de Salida" en la memoria de eventos*	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Registrar "Restauración de Puerta Abierta" en la memoria de eventos	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Registrar "Restauración de Puerta Forzada" en la memoria de eventos	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Alarma antirrobo en puerta forzada	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Saltar retardo de salida en armado con tarjeta de acceso	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[7] Alarma antirrobo en puerta abierta	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Quien tiene acceso en pérdida de hora	△ Todo usuario	<input type="checkbox"/> Maestros*



* Como los eventos de "Solicitud de Salida" pueden ocurrir con frecuencia, la Memoria de Eventos podría llenarse rápidamente.

* También incluye usuarios con el horario de acceso 00.

Horario de Ventana de Tolerancia

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[3039]	__/_/__(x 1 minuto)	Horario de ventana de tolerancia	000

Configuración de Informe Automático

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[3040]	__/_/__(x 1 día; 000 = deshabilitado)	Reporte de Prueba Automática	000
[3041]	__/_ : __/_ hrs (00-23) y mins (00-59)	Hora del día del reporte de prueba automática	00 : 00
[3042]	__/_/__(000 - 255 x 1 minuto)	Retardo de reporte de armado	5 minutos
[3043]	__/_/__(000 - 255 x 1 minuto)	Retardo de reporte de desarmado	60 minutos

* Ver Opciones de Transmisión de Reporte de Prueba Automática en la página 40

Tiempos

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[3051]	__/_/__(000 - 255)	Contador de timbres	008
[3052]	__/_/__(000 - 255 x 4 segundos)	Retardo de salto de contestador automático	32 segundos
[3053]	__/_/__(000 - 255 x 2 segundos)	Tiempo de fallo de SLT	32 segundos
[3054]	__/_/__(000 - 127 x 1 segundo)	Retardo entre intentos de marcado	20 segundos
[3055]	__/_/__(000 - 255 x 1 segundo; 000 = Reporte Instantáneo)	Tiempo de retardo de transmisión de alarma	000
[3056]	__/_/__(000 - 255 x 1 intento)	Máximo de intentos de marcado	8 intentos
[3057]	__/_/__(000 - 127 x 1 segundo)	Retardo de busca antes de transmisión de datos	20 segundos
[3058]	__/_/__(000 - 255 x 1 minuto; 000 = Reporte Instantáneo)	Retardo de reporte de fallo de alimentación CA	30 minutos
[3059]	__/_/__(000 - 255 x 1 repetir; 000 = No Repetir)	Repetir transmisión de código de reporte a busca	000
[3060]	__/_/__(000 - 255 x 1 minuto)	Retardo de reporte de restauración de fallo de CA	030 minutos

Configuración de la Comunicación

Números de Abonado

 **Sólo el formato SIA admite el [0] = dígito 0 en sus números de abonado. Los números de abonado que usan otros formatos de reporte no admiten el [0] = dígito 0. Ingresar [EN CASA] = dígito A en su lugar. Cuando se usa el Formato SIA, y la Transmisión de Número de Abonado (ver la opción [6] en la sección [3035] en la página 39) está configurada en la partición, la central sólo usa el Número de Abonado de Partición 1 programado en la sección [3061], pero el código de reporte incluye el número de partición.**

NTCR = Número de Teléfono de Central Receptora

Sección	Datos – Valor Hexa (0000 - FFFF)	Descripción	De fábrica
[3061]	__/_/__(si menos de 4 dígitos, pulsar [ENTRAR])	Número de Abonado 1 (Partición 1* / NTCR 1†)	0000
[3062]	__/_/__(si menos de 4 dígitos, pulsar [ENTRAR])	Número de Abonado 2 (Partición 2* / NTCR 2†)	0000
[3063]	__/_/__(si menos de 4 dígitos, pulsar [ENTRAR])	Número de Abonado 3 (Partición 3* / NTCR 3†)	0000
[3064]	__/_/__(si menos de 4 dígitos, pulsar [ENTRAR])	Número de Abonado 4 (Partición 4* / NTCR 4†)	0000
[3065]	__/_/__(si menos de 4 dígitos, pulsar [ENTRAR])	Número de Abonado 5 (Partición 5* / N/A†)	0000
[3066]	__/_/__(si menos de 4 dígitos, pulsar [ENTRAR])	Número de Abonado 6 (Partición 6* / N/A†)	0000
[3067]	__/_/__(si menos de 4 dígitos, pulsar [ENTRAR])	Número de Abonado 7 (Partición 7* / N/A†)	0000
[3068]	__/_/__(si menos de 4 dígitos, pulsar [ENTRAR])	Número de Abonado 8 (Partición 8* / N/A†)	0000

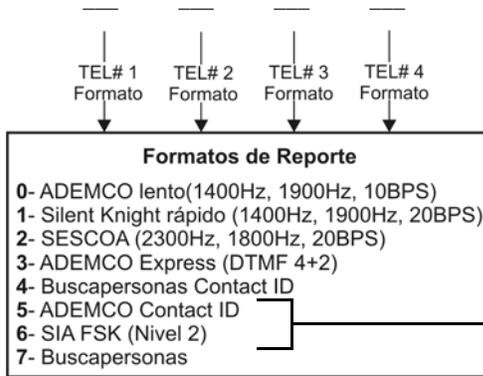
* Opción [6] en sección [3035] está deshabilitada.

† Opción [6] en sección [3035] está habilitada.

Formatos de reporte

Sección

[3070]



Descripción

Formatos de reporte para los números de teléfono 1 a 4 / Receptor IP 1 a 4

Usar el mismo formato para cada número. Sólo el formato de buscapersonas puede ser usado con otros formatos de reporte.

Para más información, consultar *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57.

Sección Datos (Pulsar [ENTRAR] si menos de 32 dígitos)

Descripción

- [3071] _____ Central Receptora /Teléfono de Busca #1
- [3072] _____ Central Receptora /Teléfono de Busca #2
- [3073] _____ Central Receptora /Teléfono de Busca #3
- [3074] _____ Central Receptora /Teléfono de Busca #4

 **Para las instalaciones en norteamérica que usan los formatos SIA o Contact ID, ingresar *70 y luego P (pausa de 4 seg.) ó W (esperar segundo tono de marcado) antes del número de teléfono en las secciones [3071] a [3074] para deshabilitar la llamada en espera.**

Teclas Especiales para el Número de Teléfono					
Función	LCD	Gráfica	Función	LCD	Gráfica
*	[EN CASA]	[#] (pulsar la tecla hasta que la letra /símbolo deseado aparezca)	Borrar	[BORRAR]	Tecla de acción izquierda (Borrar)
#	[FORZADO]		Eliminar	[FALLO]	—
Cambiar a Marcado por Tonos (T)	[ARM]		Borrar del el cursor hasta el final	[ACC]	—
Espera 2do. tono de marcado (W)	[DESARME]		Insertar espacio	[MEM]	—
Pausa de 4 segundos (P)	[EXC]		Marcar 9 para la línea exterior	9+[EN CASA]	—

Dirección de Llamada de Eventos del Sistema

△ = Configuración de fábrica

SECCIÓN [3080]: Fallos del Sistema y Restauración de Fallos

SECCIÓN [3081] : Reporte Especial

Opción	OFF	ON
[1] Llamar a Teléf. #1 / Receptor IP #1	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[2] Llamar a Teléf. #2 / Receptor IP #2	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Llamar a Teléf. #3 / Receptor IP #3	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Llamar a Teléf. #4 / Receptor IP #4	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Teléf. de Respaldo #1 / Receptor IP #1	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Teléf. de Respaldo #2 / Receptor IP #2	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[7] Teléf. de Respaldo #3 / Receptor IP #3	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Teléf. de Respaldo #4 / Receptor IP #4	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

Opción	OFF	ON
[1] Llamar a Teléf. #1 / Receptor IP #1	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[2] Llamar a Teléf. #2 / Receptor IP #2	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Llamar a Teléf. #3 / Receptor IP #3	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Llamar a Teléf. #4 / Receptor IP #4	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Teléf. de Respaldo #1 / Receptor IP #1	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Teléf. de Respaldo #2 / Receptor IP #2	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[7] Teléf. de Respaldo #3 / Receptor IP #3	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Teléf. de Respaldo #4 / Receptor IP #4	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

→ HABILITAR SOLO UNA

→ HABILITAR SOLO UNA

Módulo Comunicador PCS GSM / GPRS

Configuración de Conexión de WinLoad / Módulo PCS

- [2960] _____
NOMBRE DE PUNTO DE ACCESO (NPA) PARTE 1 (I.E. INTERNET.COM)
- [2961] _____
NOMBRE DE PUNTO DE ACCESO (NPA) PARTE 2 (I.E. WAP.PROVIDER.COM)
- [2962] _____
PARTE 1 DE NOMBRE DE USUARIO
- [2963] _____
PARTE 2 DE NOMBRE DE USUARIO
- [2964] _____
PARTE 1 DE CONTRASEÑA
- [2965] _____
PARTE 2 DE CONTRASEÑA
- [2966] _____
puerto (de fábrica = 10000)
- [3013] _____
CONTRASEÑA DE SOFTWARE DE INSTALADOR (WINLOAD) (DE FÁBRICA = admin)

Programación de Módulo PCS

Sección [2950] Opciones de GSM

Opción

Reporte de GSM			
[1]	[2]	Primaria	Respaldo
[1] y [2] OFF	OFF	Línea terrestre	Línea terrestre
OFF	ON	Línea terrestre	GSM
ON	OFF	GSM	Línea terrestre
ON	ON	GSM	GSM

[3] y [4] Uso futuro

Respuesta a Fallo de Sin Servicio GSM / GPRS		
[5]	[6]	
[5] y [6] OFF	OFF	Deshabilitado
ON	OFF	Si desarmado: Sólo fallo Si armado: Sólo fallo
OFF	ON	Si desarmado: Sólo fallo Si armado: Alarma audible
ON	ON	Alarma silenciosa cambia a alarma audible

[7] Uso futuro

OFF ON

[8] Supervisión de congestión RF de GSM Deshabilitado Habilitado

Configuración de Módulo PCS (GSM)

Sección	Datos	Descripción
[2951] _____	De fábrica: 00	Pérdida de Supervisión de Central (Código de Reporte)
[2952] _____	(000 a 255) x 2 segundos	Tiempo de sin servicio GSM (de fábrica: 016)
[2953] _____	(000 a 255)	Idioma de SMS (de fábrica 000)

Tabla 1: ID de Idioma de SMS

Idioma	ID	Idioma	ID	Idioma	ID	Idioma	ID
Inglés	000	Portugués	006	Croata	012	Eslovaco	018
Francés	001	Alemán	007	Griego	013	Chino	019
Español	002	Turco	008	Hebreo	014	Serbio	020
Italiano	003	Húngaro	009	Ruso	015	Uso futuro	021 a 255
Sueco	004	Checo	010	Búlgaro	016		
Polaco	005	Holandés	011	Rumano	017		

Nombre de Sitio SMS

Sección Identificador
 [2954] _/_/_/_/_/_/_/_/_/_/_/_/_/_/_/_/_

Opciones de Módulo IP100 / PCS (GPRS)

[2975] Opciones de IP/GPRS

Opción

Respuesta de Fallo de Sin Servicio IP		
[5]	[6]	
OFF	OFF	Deshabilitado
ON	OFF	Si desarmado: Sólo fallo Si armado: Sólo fallo
OFF	ON	Si desarmado: Sólo fallo Si armado: Alarma audible
ON	ON	Alarma silenciosa cambia a alarma audible

[5] y [6]

OFF

ON

- [7] Usar el reporte vía el marcador Como respaldo del reporte vía IP/GPRS Además del reporte vía IP/GPRS
 [8] Habilitar el reporte vía IP/GPRS Deshabilitado Habilitado

Configuración de Reporte de Abonado vía IP / GPRS

Números de Abonado IP

[2976] _/_/_/_/_
partición de abonado ip 1 / número de abonado 1

[2977] _/_/_/_/_
partición de abonado ip 2 / número de abonado 2

[2978] _/_/_/_/_
partición de abonado ip 3 / número de abonado 3

[2979] _/_/_/_/_
partición de abonado ip 4 / número de abonado 4

[2980] _/_/_/_/_
partición de abonado ip 5 / número de abonado 5

[2981] _/_/_/_/_
partición de abonado ip 6 / número de abonado 6

[2982] _/_/_/_/_
partición de abonado ip 7 / número de abonado 7

[2983] _/_/_/_/_
partición de abonado ip 8 / número de abonado 8

Configuración de Receptor IP 1

[2984] _/_/_/_/_ . _/_/_/_/_ . _/_/_/_/_ . _/_/_/_/_
DIRECCIÓN IP WAN1 (I.E. 100.100.100.100) NOTA: PARA NÚMEROS DE 1 Ó 2 DÍGITOS, AÑADIR "0" ANTES DEL PRIMER DÍGITO
 //_/_/_ / _/_/_/_/_
PUERTO WAN1 IP (DE FÁBRICA 10000)

____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____
DIRECCIÓN IP WAN2

____/____/____/____
PUERTO IP WAN2

____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____
CONTRASEÑA IP (I.E. 123456)

____/____
PERFIL IP (I.E. 01)

[2985] para registrar el módulo ip/gprs, pulsar [arm]

Configuración de Receptor IP 2

[2986] ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____
DIRECCIÓN IP WAN1 (I.E. 100.100.100.100) NOTA: PARA NÚMEROS DE 1 Ó 2 DÍGITOS, AÑADIR "0" ANTES DEL PRIMER DÍGITO

____/____/____/____
PUERTO WAN1 IP (DE FÁBRICA 10000)

____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____
DIRECCIÓN IP WAN2

____/____/____/____
PUERTO IP WAN2

____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____
CONTRASEÑA IP (I.E. 123456)

____/____
PERFIL IP (I.E. 01)

[2987] para registrar el módulo ip/gprs, pulsar [arm]

Configuración de Receptor IP 3

[2988] ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____
DIRECCIÓN IP WAN1 (I.E. 100.100.100.100) NOTA: PARA NÚMEROS DE 1 Ó 2 DÍGITOS, AÑADIR "0" ANTES DEL PRIMER DÍGITO

____/____/____/____
PUERTO WAN1 IP (DE FÁBRICA 10000)

____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____
DIRECCIÓN IP WAN2

____/____/____/____
PUERTO IP WAN2

____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____
CONTRASEÑA IP (I.E. 123456)

____/____
PERFIL IP (I.E. 01)

[2989] para registrar el módulo ip/gprs, pulsar [arm]

Configuración de Receptor IP 4

[2990] ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____
DIRECCIÓN IP WAN1 (I.E. 100.100.100.100) NOTA: PARA NÚMEROS DE 1 Ó 2 DÍGITOS, AÑADIR "0" ANTES DEL PRIMER DÍGITO

____/____/____/____
PUERTO WAN1 IP (DE FÁBRICA 10000)

____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____ . ____/____/____
DIRECCIÓN IP WAN2

____/____/____/____
PUERTO IP WAN2

____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____/____
CONTRASEÑA IP (I.E. 123456)

____/____
PERFIL IP (I.E. 01)

[2991] para registrar el módulo ip/gprs, pulsar [arm]

Códigos de Reporte de Módulo PCS

[2967]	___/___	Módulo GSM Ausente
	___/___	Restauración de Módulo GSM Ausente
	___/___	Uso futuro
	___/___	Uso futuro
[2968]	___/___	Congestión RF de GSM
	___/___	Congestión RF de GSM Restaurada
	___/___	GSM Sin Servicio
	___/___	Restauración de GSM Sin Servicio
[2969]	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 1
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 1 de IPR512
	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 2
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 2 de IPR512
[2970]	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 3
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 3 de IPR512
	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 4
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 4 de IPR512

Códigos de Reporte IP100

[2992]	___/___	Módulo IP Ausente
	___/___	Restauración de IP Ausente
	___/___	Sin Servicio IP
	___/___	Restauración de Sin Servicio IP
[2993]	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 1
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 1 de IPR512
	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 2
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 2 de IPR512
[2994]	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 3
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 3 de IPR512
	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 4
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 4 de IPR512

Horarios de Reporte de Desarmado (Si se arma una partición fuera del horario, la central envía un cód. de reporte de Temprano [3926] y/o Tarde [3927] para Abrir; ver página 55)

Sección	Horario	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER o APAGAR)							
					D	L	M	M	J	V	S	F
[3103]	001	Horario A	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
Partición 1		Horario B	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
[3203]	002	Horario A	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
Partición 2		Horario B	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
[3303]	003	Horario A	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
Partición 3		Horario B	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
[3403]	004	Horario A	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
Partición 4		Horario B	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
[3503]	005	Horario A	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
Partición 5		Horario B	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
[3603]	006	Horario A	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
Partición 6		Horario B	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
[3703]	007	Horario A	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
Partición 7		Horario B	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
[3803]	008	Horario A	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8
Partición 8		Horario B	___:___	___:___	1	2	3	4	5	6	7	8

Tiempos de Partición

Descripción Valores Decimales de 000 a 255	Partición 1		Partición 2		Partición 3		Partición 4		Partición 5		Partición 6		Partición 7		Partición 8	
	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos
Tiempo Ventana de Tolerancia Armado/Desarm. (Datos x 1 minuto; De fáb. = 000)	[3104]	___/___	[3204]	___/___	[3304]	___/___	[3404]	___/___	[3504]	___/___	[3604]	___/___	[3704]	___/___	[3804]	___/___
# de Códos No Válidos Antes de Bloquear (Datos x 1 intento; De fábrica = 005 intentos)	[3105]	___/___	[3205]	___/___	[3305]	___/___	[3405]	___/___	[3505]	___/___	[3605]	___/___	[3705]	___/___	[3805]	___/___
Duración de Bloqueo del Teclado (Datos x 1 min., 000 = Sólo Reporte; De fábrica = 015)	[3106]	___/___	[3206]	___/___	[3306]	___/___	[3406]	___/___	[3506]	___/___	[3606]	___/___	[3706]	___/___	[3806]	___/___
Tiempo de Sin Movimiento (Datos x 5 minutos; De fábrica = Deshabilitado)	[3107]	___/___	[3207]	___/___	[3307]	___/___	[3407]	___/___	[3507]	___/___	[3607]	___/___	[3707]	___/___	[3807]	___/___
Tiempo de Retardo de Salida (Datos x 1 segundo; De fábrica = 060 segundos)	[3108]	___/___	[3208]	___/___	[3308]	___/___	[3408]	___/___	[3508]	___/___	[3608]	___/___	[3708]	___/___	[3808]	___/___
Retardo de Cierre Reciente (Datos x 1 segundo; De fábrica = Deshabilitado)	[3109]	___/___	[3209]	___/___	[3309]	___/___	[3409]	___/___	[3509]	___/___	[3609]	___/___	[3709]	___/___	[3809]	___/___
Retardo de Zona Inteligente (Datos x 1 segundo; De fábrica = 032 segundos)	[3110]	___/___	[3210]	___/___	[3310]	___/___	[3410]	___/___	[3510]	___/___	[3610]	___/___	[3710]	___/___	[3810]	___/___
Retardo de Entrada 1 (Datos x 1 segundo; De fábrica = 030 segundos)	[3111]	___/___	[3211]	___/___	[3311]	___/___	[3411]	___/___	[3511]	___/___	[3611]	___/___	[3711]	___/___	[3811]	___/___
Retardo de Entrada 2 (Datos x 1 segundo; De fábrica = 060 segundos)	[3112]	___/___	[3212]	___/___	[3312]	___/___	[3412]	___/___	[3512]	___/___	[3612]	___/___	[3712]	___/___	[3812]	___/___
Tiempo de Corte de Sirena (Datos x 1 minuto; De fábrica = 4 minutos)	[3113]	___/___	[3213]	___/___	[3313]	___/___	[3413]	___/___	[3513]	___/___	[3613]	___/___	[3713]	___/___	[3813]	___/___
Desactivación Automática de Zona (000 a 015 alarmas; De fábrica = Deshabilitado)	[3114]	___/___	[3214]	___/___	[3314]	___/___	[3414]	___/___	[3514]	___/___	[3614]	___/___	[3714]	___/___	[3814]	___/___
Máx. # de Zonas que pueden anularse (Datos x 1 zona; De fábrica = ilimitado)	[3115]	___/___	[3215]	___/___	[3315]	___/___	[3415]	___/___	[3515]	___/___	[3615]	___/___	[3715]	___/___	[3815]	___/___
Retardo de Reinicio (Datos x 1 minuto; De fábrica = Deshabilitado)	[3116]	___/___	[3216]	___/___	[3316]	___/___	[3416]	___/___	[3516]	___/___	[3616]	___/___	[3716]	___/___	[3816]	___/___

Número de Reciclos (Datos x 1 intento; De fábrica = ilimitado)	[3117] ___/___/___	[3217] ___/___/___	[3317] ___/___/___	[3417] ___/___/___	[3517] ___/___/___	[3617] ___/___/___	[3717] ___/___/___	[3817] ___/___/___
Tiempo de Código de Policía (Datos x 1 minuto; De fábrica = Deshabilitado)	[3118] ___/___/___	[3218] ___/___/___	[3318] ___/___/___	[3418] ___/___/___	[3518] ___/___/___	[3618] ___/___/___	[3718] ___/___/___	[3818] ___/___/___
Tiempo de Fallo de Sin Cierre (Datos x 1 día; De fábrica = Deshab.)	[3119] ___/___/___	[3219] ___/___/___	[3319] ___/___/___	[3419] ___/___/___	[3519] ___/___/___	[3619] ___/___/___	[3719] ___/___/___	[3819] ___/___/___
Posponer retardo de autoarmado (Datos x 15 minutos; De fábrica = 0)	[3120] ___/___/___	[3220] ___/___/___	[3320] ___/___/___	[3420] ___/___/___	[3520] ___/___/___	[3620] ___/___/___	[3720] ___/___/___	[3820] ___/___/___

Opciones de Partición 1

SECCIÓN [3121] : Partición 1

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)	Δ	<input type="checkbox"/>
[2]	Armado /Desarmado con Partición 2	Δ	<input type="checkbox"/>
[3]	Armado /Desarmado con Partición 3	Δ	<input type="checkbox"/>
[4]	Armado /Desarmado con Partición 4	Δ	<input type="checkbox"/>
[5]	Armado /Desarmado con Partición 5	Δ	<input type="checkbox"/>
[6]	Armado /Desarmado con Partición 6	Δ	<input type="checkbox"/>
[7]	Armado /Desarmado con Partición 7	Δ	<input type="checkbox"/>
[8]	Armado /Desarmado con Partición 8	Δ	<input type="checkbox"/>

SECCIÓN [3221] : Partición 2

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Armado /Desarmado con Partición 1	Δ	<input type="checkbox"/>
[2]	Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)	Δ	<input type="checkbox"/>
[3]	Armado /Desarmado con Partición 3	Δ	<input type="checkbox"/>
[4]	Armado /Desarmado con Partición 4	Δ	<input type="checkbox"/>
[5]	Armado /Desarmado con Partición 5	Δ	<input type="checkbox"/>
[6]	Armado /Desarmado con Partición 6	Δ	<input type="checkbox"/>
[7]	Armado /Desarmado con Partición 7	Δ	<input type="checkbox"/>
[8]	Armado /Desarmado con Partición 8	Δ	<input type="checkbox"/>

SECCIÓN [3321] : Partición 3

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Armado /Desarmado con Partición 1	Δ	<input type="checkbox"/>
[2]	Armado /Desarmado con Partición 2	Δ	<input type="checkbox"/>
[3]	Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)	Δ	<input type="checkbox"/>
[4]	Armado /Desarmado con Partición 4	Δ	<input type="checkbox"/>
[5]	Armado /Desarmado con Partición 5	Δ	<input type="checkbox"/>
[6]	Armado /Desarmado con Partición 6	Δ	<input type="checkbox"/>
[7]	Armado /Desarmado con Partición 7	Δ	<input type="checkbox"/>
[8]	Armado /Desarmado con Partición 8	Δ	<input type="checkbox"/>

SECCIÓN [3421] : Partición 4

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Armado /Desarmado con Partición 1	Δ	<input type="checkbox"/>
[2]	Armado /Desarmado con Partición 2	Δ	<input type="checkbox"/>
[3]	Armado /Desarmado con Partición 3	Δ	<input type="checkbox"/>
[4]	Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)	Δ	<input type="checkbox"/>
[5]	Armado /Desarmado con Partición 5	Δ	<input type="checkbox"/>
[6]	Armado /Desarmado con Partición 6	Δ	<input type="checkbox"/>
[7]	Armado /Desarmado con Partición 7	Δ	<input type="checkbox"/>
[8]	Armado /Desarmado con Partición 8	Δ	<input type="checkbox"/>

SECCIÓN [3521] : Partición 5

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Armado /Desarmado con Partición 1	Δ	<input type="checkbox"/>
[2]	Armado /Desarmado con Partición 2	Δ	<input type="checkbox"/>
[3]	Armado /Desarmado con Partición 3	Δ	<input type="checkbox"/>
[4]	Armado /Desarmado con Partición 4	Δ	<input type="checkbox"/>
[5]	Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)	Δ	<input type="checkbox"/>
[6]	Armado /Desarmado con Partición 6	Δ	<input type="checkbox"/>
[7]	Armado /Desarmado con Partición 7	Δ	<input type="checkbox"/>
[8]	Armado /Desarmado con Partición 8	Δ	<input type="checkbox"/>

SECCIÓN [3621] : Partición 6

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Armado /Desarmado con Partición 1	Δ	<input type="checkbox"/>
[2]	Armado /Desarmado con Partición 2	Δ	<input type="checkbox"/>
[3]	Armado /Desarmado con Partición 3	Δ	<input type="checkbox"/>
[4]	Armado /Desarmado con Partición 4	Δ	<input type="checkbox"/>
[5]	Armado /Desarmado con Partición 5	Δ	<input type="checkbox"/>
[6]	Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)	Δ	<input type="checkbox"/>
[7]	Armado /Desarmado con Partición 7	Δ	<input type="checkbox"/>
[8]	Armado /Desarmado con Partición 8	Δ	<input type="checkbox"/>

SECCIÓN [3721] : Partición 7

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Armado /Desarmado con Partición 1	Δ	<input type="checkbox"/>
[2]	Armado /Desarmado con Partición 2	Δ	<input type="checkbox"/>
[3]	Armado /Desarmado con Partición 3	Δ	<input type="checkbox"/>
[4]	Armado /Desarmado con Partición 4	Δ	<input type="checkbox"/>
[5]	Armado /Desarmado con Partición 5	Δ	<input type="checkbox"/>
[6]	Armado /Desarmado con Partición 6	Δ	<input type="checkbox"/>
[7]	Cambia a Armado En Casa (si zona c. retardo no es abierta)	Δ	<input type="checkbox"/>
[8]	Armado /Desarmado con Partición 8	Δ	<input type="checkbox"/>

SECCIÓN [3821] : Partición 8

Opción	(Δ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	Armado /Desarmado con Partición 1	Δ	<input type="checkbox"/>
[2]	Armado /Desarmado con Partición 2	Δ	<input type="checkbox"/>
[3]	Armado /Desarmado con Partición 3	Δ	<input type="checkbox"/>
[4]	Armado /Desarmado con Partición 4	Δ	<input type="checkbox"/>
[5]	Armado /Desarmado con Partición 5	Δ	<input type="checkbox"/>
[6]	Armado /Desarmado con Partición 6	Δ	<input type="checkbox"/>
[7]	Armado /Desarmado con Partición 7	Δ	<input type="checkbox"/>
[8]	Cambia a Armado En Casa ((si zona c. retardo no es abierta)	Δ	<input type="checkbox"/>

Opciones de Armado /Desarmado de Particiones

Opción (△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3122]		Partición 2 [3222]		Partición 3 [3322]		Partición 4 [3422]		Partición 5 [3522]		Partición 6 [3622]		Partición 7 [3722]		Partición 8 [3822]	
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1] Autoarmado Programado	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[2] Autoarmado "Sin Movimiento"	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[3] Método de armado para autoarmado (OFF = Forzado; ON = En Casa)	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[4] Fin del Retardo de Salida	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△
[5] Uso Futuro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[6] Uso Futuro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[7] Uso Futuro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[8] Zona de seguimiento cambia Retardo de Entrada 2 cuando la zona con retardo es anulada	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△

Opciones de Alarma de Pánico de Particiones

Opción (△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3123]		Partición 2 [3223]		Partición 3 [3323]		Partición 4 [3423]		Partición 5 [3523]		Partición 6 [3623]		Partición 7 [3723]		Partición 8 [3823]	
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1] Pánico 1 (Teclas 1 y 3)	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[2] Pánico 2 (Teclas 4 y 6)	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[3] Pánico 3 (Teclas 7 y 9)	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[4] Tipo de Alarma de Pánico 1 (OFF = Sólo Reporta; ON = Alarma Audible)	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[5] Tipo de Alarma de Pánico 2 (OFF = Sólo Reporta; ON = Alarma Audible)	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[6] Tipo de Alarma de Pánico 3 (OFF = Sólo Reporta; ON = Alm. Incendio)	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[7] Reporte de Desarmado (OFF = Siempre; ON = Sólo Después de Alarma)	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[8] Armar Forzado Automáticamente al Armar Normal	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□

Opciones de Timbre de Sirena de Partición

Opción (△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3124]		Partición 2 [3224]		Partición 3 [3324]		Partición 4 [3424]		Partición 5 [3524]		Partición 6 [3624]		Partición 7 [3724]		Partición 8 [3824]	
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1] Pitido de Sirena al Desarmar	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[2] Pitido de Sirena al Armar	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[3] Pitido de Sirena en Autoarmado	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[4] Pitido de Sirena en Retardo de Salida	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[5] Pitido de Sirena en Retardo de Entrada	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[6] Pitido de Sirena al Armar /Desarmar a Distancia	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△
[7] Retimbrado Pitido de Sirena si se Desarma tras Alarma	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[8] Retimbrado Tono en Teclado si se Desarma tras Alarma	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△

Opciones “Con Una Tecla” de la Partición

Opción (△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3125]		Partición 2 [3225]		Partición 3 [3325]		Partición 4 [3425]		Partición 5 [3525]		Partición 6 [3625]		Partición 7 [3725]		Partición 8 [3825]	
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1] Armado Normal con Una Tecla*	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[2] Armado En Casa con Una Tecla*	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[3] Armado Instantáneo con Una Tecla*	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[4] Armado Forzado con Una Tecla*	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[5] Desarmado Instantáneo o En Casa con Una Tecla*	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[6] Programación de Anulación con Una Tecla*	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[7] Pantalla de Eventos con Una Tecla*	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[8] Sin Retardo de Salida en Armado con Control Remoto	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△



* Si un teclado es asignado a más de una partición, la característica de “con una tecla” debe estar habilitada en todas las particiones asignadas del teclado. Ejemplo: Para habilitar la característica de Armado Normal con una Tecla en un teclado asignado a las particiones 1,2 y 5, habilitar las secciones [3125] opción [1], [3225] opción [1] y [3525] opción [1].

Opciones Especiales de Partición

Opción (△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3126]		Partición 2 [3226]		Partición 3 [3326]		Partición 4 [3426]		Partición 5 [3526]		Partición 6 [3626]		Partición 7 [3726]		Partición 8 [3826]	
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1] Retardo de Zona Inteligente	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△
[2] Doble Activación y Traspaso de Zona en Zona Inteligente	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△
[3] Traspaso de Zona en Zona Inteligente	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△
[4] Armado Forzado Automático al Armar En Casa	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[5] Código de Policía Generado Sólo en Traspaso de Zona	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[6] Uso Futuro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[7] Uso Futuro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[8] Uso Futuro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Dirección de Llamada de Eventos de Armado / Desarmado de Particiones

Opción (△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3127]		Partición 2 [3227]		Partición 3 [3327]		Partición 4 [3427]		Partición 5 [3527]		Partición 6 [3627]		Partición 7 [3727]		Partición 8 [3827]	
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1] Llamar a Teléfono 1 / Receptor IP 1	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△
[2] Llamar a Teléfono 2 / Receptor IP 2	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[3] Llamar a Teléfono 3 / Receptor IP 3	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[4] Llamar a Teléfono 4 / Receptor IP 4	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[5] Respaldo de Número de Teléfono 1 / Receptor IP 1	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[6] Respaldo de Número de Teléfono 2 / Receptor IP 2	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[7] Respaldo de Número de Teléfono 3 / Receptor IP 3	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□
[8] Respaldo de Número de Teléfono 4 / Receptor IP 4	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□	△	□

→ HABILITAR SOLO UNA

Dirección de Llamada de Eventos de Alarma / Restauración de Alarma

Opción (△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3128]		Partición 2 [3228]		Partición 3 [3328]		Partición 4 [3428]		Partición 5 [3528]		Partición 6 [3628]		Partición 7 [3728]		Partición 8 [3828]	
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1] Llamar a Teléfono 1 / Receptor IP 1	<input type="checkbox"/>	△														
[2] Llamar a Teléfono 2 / Receptor IP 2	△	<input type="checkbox"/>														
[3] Llamar a Teléfono 3 / Receptor IP 3	△	<input type="checkbox"/>														
[4] Llamar a Teléfono 4 / Receptor IP 4	△	<input type="checkbox"/>														
[5] Respaldo de Número de Teléfono 1 / Receptor IP 1	△	<input type="checkbox"/>														
[6] Respaldo de Número de Teléfono 2 / Receptor IP 2	△	<input type="checkbox"/>														
[7] Respaldo de Número de Teléfono 3 / Receptor IP 3	△	<input type="checkbox"/>														
[8] Respaldo de Número de Teléfono 4 / Receptor IP 4	△	<input type="checkbox"/>														

→ HABILITAR SOLO UNA

Dirección de Llamada de Eventos de Sabotaje / Restauración de Sabotaje

Opción (△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3129]		Partición 2 [3229]		Partición 3 [3329]		Partición 4 [3429]		Partición 5 [3529]		Partición 6 [3629]		Partición 7 [3729]		Partición 8 [3829]	
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1] Llamar a Teléfono 1 / Receptor IP 1	<input type="checkbox"/>	△														
[2] Llamar a Teléfono 2 / Receptor IP 2	△	<input type="checkbox"/>														
[3] Llamar a Teléfono 3 / Receptor IP 3	△	<input type="checkbox"/>														
[4] Llamar a Teléfono 4 / Receptor IP 4	△	<input type="checkbox"/>														
[5] Respaldo de Número de Teléfono 1 / Receptor IP 1	△	<input type="checkbox"/>														
[6] Respaldo de Número de Teléfono 2 / Receptor IP 2	△	<input type="checkbox"/>														
[7] Respaldo de Número de Teléfono 3 / Receptor IP 3	△	<input type="checkbox"/>														
[8] Respaldo de Número de Teléfono 4 / Receptor IP 4	△	<input type="checkbox"/>														

→ HABILITAR SOLO UNA

Retardo de Salida en Armado Especial

Descripción Valores Decimales de 000 a 255	Partición 1		Partición 2		Partición 3		Partición 4		Partición 5		Partición 6		Partición 7		Partición 8	
	Sección	Datos														
Retardo de salida en armado especial (Armado automático, con WinLoad / NEWare, etc.) (Datos x seg.; De fábrica = 060)	[3130]	__/__/__	[3230]	__/__/__	[3330]	__/__/__	[3430]	__/__/__	[3530]	__/__/__	[3630]	__/__/__	[3730]	__/__/__	[3830]	__/__/__

Horario de Sin Movimiento

Sección	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER O APAGAR)							
				D	L	M	M	J	V	S	F
[3131] Partición 1	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
[3231] Partición 2	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
[3331] Partición 3	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
[3431] Partición 4	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
[3531] Partición 5	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
[3631] Partición 6	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
[3731] Partición 7	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
[3831] Partición 8	Horario A	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
	Horario B	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8



La Hora de Inicio y de Fin de un horario no puede pasar de un día para otro. Por ejemplo, para programar un turno de 10 p.m. de un día hasta las 6 a.m. del día siguiente, se debe programar el Horario A: Hora de Inicio 22:00 y Hora de Fin 23:59, y luego programar el Horario B: Hora de Inicio 00:00 y Hora de Fin 06:00. El horario no será interrumpido entre 23:59 y 00:00.

Códigos de Reporte Especiales y de Fallo

Ademco Lento, Silent Knight rápido, SESCOA, Ademco Express y formatos de Busca: Ingresar el valor hexa deseado de 2 dígitos de 00 a FF.

Formato Ademco:

Usar las secciones [4034] (Códigos de Reporte Especiales), [4035] (Códigos de Reporte Especiales de Armado/Desarmado), [4036] (Códigos de Reporte Especiales de Alarma) y [4037] (Códigos de Reporte de Fallo /Restauración de Fallo) para programar un conjunto de códigos de reporte de fábrica Ademco según la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Para programar los códigos restantes o para cambiar algún valor de fábrica, acceder a cada sección por separado e ingresar el valor hexa de 2 dígitos que se encuentra en la *Lista de Códigos de Reporte Contact ID* en la página 62.

Formato SIA:

Usar las secciones [4034] (Códigos de Reporte Especiales del Sistema), [4035] (Códigos de Reporte Especiales de Armado /Desarmado), [4036] (Códigos de Reporte Especiales de Alarma) y [4037] (Códigos de Reporte de Fallo /Restauración de Fallo) para programar un conjunto de códigos SIA a partir de la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Los códigos no definidos como de fábrica pueden ser programados como tales manualmente, ingresando FF en la sección correspondiente. Para deshabilitar el reporte de un evento, ingresar 00 en la sección adecuada.

Códigos de Reporte Especiales del Sistema

Sección	Código de Reporte
[3900]	__/_ Encendido después de corte total
[3901]	__/_ Reinicialización de Software (Watchdog)
[3902]	__/_ Reporte de Prueba
[3903]	__/_ Seguimiento de Escucha (Pedido de inicio de sesión)
[3904]	__/_ Solicitud de Conexión de WinLoad (Sólo en Volver a Llamar)
[3905]	__/_ Fin de sesión de WinLoad
[3906]	__/_ Instalador Conectado
[3907]	__/_ Instalador Desconectado
[3908]	Uso Futuro
[3909]	Uso Futuro

Códigos Especiales de Reporte de Alarma

Sección	Código de Reporte
[3930]	__/_ Pánico de Emergencia
[3931]	__/_ Pánico de Auxilio
[3932]	__/_ Pánico de Incendio
[3933]	__/_ Cierre Reciente
[3934]	__/_ Código de Policía
[3935]	__/_ Anulación Automática
[3936]	__/_ Coacción
[3937]	__/_ Bloqueo del Teclado
[3938]	Uso Futuro
[3939]	Uso Futuro

Códigos Especiales de Reporte de Armado

Sección	Código de Reporte
[3910]	__/_ Autoarmado
[3911]	__/_ Armado con PC
[3912]	__/_ Tarde para Cerrar (Autoarmado)
[3913]	__/_ Sin Movimiento
[3914]	__/_ Armado Parcial
[3915]	__/_ Armado rápido
[3916]	__/_ Temprano para Cerrar (ver "Horarios de Reporte de Armado" en página 48)
[3917]	__/_ Tarde para Cerrar (ver "Horarios de Reporte de Armado" en página 48)
[3918]	__/_ Armado A Distancia (ADM2, LSN4)
[3919]	__/_ Fallo de Sin Cierre

Códigos de Reporte de Fallo

Sección	Código de Reporte
[3940]	Uso Futuro
[3941]	__/_ Fallo de CA
[3942]	__/_ Fallo de Batería
[3943]	__/_ Alimentación Auxiliar
[3944]	__/_ Salida de Sirena (Desconectada o con sobrecarga)
[3945]	__/_ Pérdida de Hora
[3946]	__/_ Fallo en Circuito de Fuego
[3947]	Uso Futuro
[3948]	Uso Futuro
[3949]	Uso Futuro
[3950]	__/_ Fallo de Combustible
[3951]	__/_ Sabotaje de Módulo
[3952]	__/_ Error de Memoria ROM
[3953]	__/_ Módulo SLT
[3954]	__/_ Fallo de Comunicación del Módulo
[3955]	__/_ Fallo de Impresora
[3956]	__/_ Fallo de CA de Módulo
[3957]	__/_ Fallo de Batería de Módulo
[3958]	__/_ Fallo de Alimentación Auxiliar de Módulo
[3959]	Uso Futuro
[3960]	__/_ Batería Baja en Transmisor Inalámbrico
[3961]	__/_ Fallo de Supervisión de Transmisor Inalámbrico
[3962]	Uso Futuro
[3963]	Uso Futuro
[3964]	Uso Futuro
[3965]	__/_ Fallo al Comunicar de Teléfono 1

Códigos Especiales de Reporte Desarmado

Sección	Código de Reporte
[3920]	__/_ Anular Autoarmado
[3921]	__/_ Desarmado Rápido
[3922]	__/_ Desarmado con PC
[3923]	__/_ Desarmado con PC después de alarma
[3924]	__/_ Anular Alarma
[3925]	Uso Futuro
[3926]	__/_ Temprano para Abrir (ver "Horarios de Reporte de Desarmado" en pág. 38)
[3927]	__/_ Tarde para Abrir (ver "Horarios de Reporte de Desarmado" en pág. 38)
[3928]	__/_ Desarmado A Distancia (ADM2, LSN4)
[3929]	Uso Futuro

- [3966] ___ Fallo al Comunicar de Teléfono 2
- [3967] ___ Fallo al Comunicar de Teléfono 3
- [3968] ___ Fallo al Comunicar de Teléfono 4
- [3969] Uso Futuro

- [3978] Uso Futuro
- [3979] Uso Futuro
- [3980] ___ Restauración de Fallo de Combustor
- [3981] ___ Restauración de Sabotaje de Módulo
- [3982] ___ Restauración de Error de Memoria ROM
- [3983] ___ Restauración de Módulo SLT
- [3984] ___ Restauración de Fallo de Comunicación de Módulo
- [3985] ___ Restauración de Fallo de Impresora
- [3986] ___ Restauración de Fallo de CA de Módulo
- [3987] ___ Restauración de Fallo de Batería de Módulo
- [3988] ___ Restauración de Fallo de Alimen. Auxiliar de Módulo
- [3989] Uso Futuro
- [3990] ___ Restauración Batería Baja en Transmisor Inalámbrico
- [3991] ___ Restaur. de Fallo de Supervisión Trans. Inalámbrico

Códigos de Reporte de Restauración de Fallo

Sección Código de Reporte

- [3970] ___ Restauración de SLT1
- [3971] ___ Restauración de Fallo de CA
- [3972] ___ Restauración de Fallo de Batería
- [3973] ___ Restauración de Alimentación Auxiliar
- [3974] ___ Salida de Sirena (Reconectada o Restaurada)
- [3975] ___ Restauración de Pérdida de Hora
- [3976] ___ Restauración de Fallo en Circuito de Fuego
- [3977] Uso Futuro

Otros Modos y Configuraciones

Sección

Descripción

[4000]

Mostrar Número de Serie de la Central y de Todos los Módulos Conectados al Combustor:

Después de ingresar la sección [4000], el teclado muestra el número de serie de 8 dígitos de la central y la versión del firmware.
En Teclados LCD: Usar las teclas [▲] y [▼] para recorrer los números de serie de cada módulo conectado al combustor. También se exhibirá la versión de firmware de algunos módulos.
En Teclados Gráfica: Pulsar la tecla de acción central (**Seguir**) para recorrer los números de serie de cada módulo conectado al combustor.

[4001]

Reset de Módulo:

Al ingresar el número de serie de un módulo, todos sus contenidos programados son devueltos a los valores de fábrica.

[4002]

Localizar /Ocultar Módulo:

Al ingresar el número de serie de un módulo (i.e. detector, expansor de zona) conectado al combustor, este es localizado. La luz LED verde "LOCATE" (Localizar) del módulo parpadea hasta que se reingrese su número de serie o se pulse el interruptor "antisabotaje" o "ocultar" del módulo.

[4003]

Modo de Programación de Módulo:

Ingresar el número de serie del módulo que se desea programar.

[4004]

Difusión de Módulos:

Copiar los contenidos de todas las secciones de programación de un módulo a uno o más módulos del mismo tipo. Ingresar el número de serie del módulo fuente, seguido de los números de serie de los módulos que se desea programar. Para iniciar la transferencia de datos, pulsar [ACC] en los teclados LCD o la tecla de acción central (**Inicio**) en los teclados Gráfica.

Difusión de Identificadores:

Copia los identificadores de usuario, puerta y particiones de la central a todos los teclados y módulos de impresora conectados al combustor. Para transmitir los identificadores, en la sección [4004], ingresar [0] [0]. En la pantalla de Destino, pulsar [ACC] en los teclados LCD o la tecla de acción central (**Inicio**) en los teclados Gráfica.



La característica de Difusión de Módulos y de Identificadores sólo funciona cuando un módulo transmite sus datos a un módulo o módulos del mismo tipo y número de modelo.

[4005]

Verificación Rápida de Módulos

Después de ingresar la sección, la central verifica todas las direcciones asignadas a los módulos. Si se detecta módulos ausentes (i.e. un detector retirado del combustor), la central borra el número de serie del módulo, suprimiéndolo así de su memoria.

[4006]

Verificación de Módulos:

Después de ingresar la sección, la central verifica todas las direcciones en el combustor. Si se detecta módulos ausentes (i.e. un detector retirado del combustor), la central borra el número de serie del módulo, suprimiéndolo así de su memoria. Si nuevos módulos son detectados, el número de serie es ingresado en la memoria de la central.

Llave de Memoria Paradox (PMC5)

- [4010] Descarga de Llave de Memoria a la central **excepto la** numeración de zona y las secciones [0501] a [0532]. (Ver aviso en la página 57)
- [4011] Descarga de Llave de Memoria a la central **incluyendo la** numeración de zona y las secciones [0501] a [0532]. (Ver aviso en la página 57)
- [4012] Descarga de identificadores de usuarios desde la Llave de Memoria hacia la central. (Ver el aviso en la página 57)
- [4013] Descarga de valores de fábrica del instalador. (Usado para reinicializar la central con los valores de fábrica de la llave de memoria).
- [4020] Copia las secciones de la central a la Llave de Memoria **excepto la** numeración de zonas y las secciones [0501] a [0532]. (Ver aviso en la página 57)
- [4021] Copia las secciones de la central hacia la Llave de Memoria **incluyendo la** numeración de zonas y las secciones [0501] a [0532]. (Ver el aviso en la página 57)

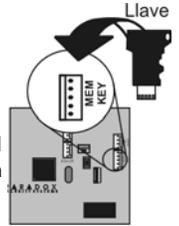
[4022] Copia el identificador de usuario de la central hacia la Llave de Memoria. (Ver aviso en la página 57)

[4023] Copia el identificador de usuario de la central hacia la Llave de Memoria.



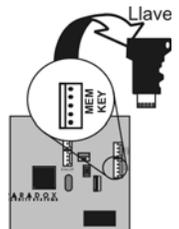
Descarga desde la Llave de Memoria Hacia la Central.

- 1) Insertar la Llave de Memoria (PMC5) en el conector de la central denominado "MEM KEY" .
- 2) Para descargar el contenido de la *Llave de Memoria* **excepto la** numeración de zonas y las secciones [0501] a [0532], acceder al modo de programación del instalador y luego ingresar la sección [4010]. (Dependiendo de la llave de memoria, los identificadores podrían o no ser incluidos.)
Para descargar el contenido de la Llave de Memoria **incluyendo la** numeración de zonas y las secciones [0501] a [0532], acceder al modo de programación del instalador y luego ingresar la sección [4011]. (De acuerdo a la llave de memoria, los identificadores podrían o no ser incluidos)
- 3) Cuando el teclado emite un tono de confirmación, retirar la Llave de Memoria.



Copia desde la Central hacia la Llave de Memoria

- 1) Insertar la Llave de Memoria (PMC5) en el conector de la central denominado "MEM KEY" . Asegurarse que el puente de protección de escritura de la Llave de Memoria esté en la posición ON.
- 2) Para copiar el contenido de la Llave de Memoria **excepto la** numeración de zonas y las secciones [0501] a [0532], acceder al modo de programación del instalador y luego ingresar la sección [4020]. (Dependiendo de la llave de memoria, los identificadores podrían o no ser incluidos.)
Para copiar el contenido de la Llave de Memoria **incluida** la numeración de zonas y las secciones [0501] a [0532], ingresar la sección [4021]. (Dependiendo de la llave de memoria, los identificadores podrían o no ser incluidos.)
- 3) Después del tono de confirmación, retirar la Llave de Memoria. Retirar el puente de la Llave de Memoria para evitar la sobre-escritura accidental de los contenidos.



! Cuando se use la Llave de Memoria PMC3, las secciones [4010], [4011], [4020] y [4021] NO incluirán los identificadores. Usar las secciones [4012] y [4022] para transferir los identificadores solamente usando una Llave de Memoria PMC4 ó PMC5.

Programación de Códigos de Reporte Automáticos

Al usar los formatos de reporte Contact ID o SIA (sección [3070] en la página 42, los códigos de reporte de fábrica pueden ser programados automáticamente. Una vez configurados los valores de fábrica, estos pueden ser modificados y los códigos de reporte restantes pueden ser configurados manualmente.

Sección	Descripción
[4030]	REINICIALIZA TODOS LOS CÓDIGOS DE REPORTE A 00 Reinicializa todos los códigos de reporte en las secciones [0201] a [0296], [0701] a [0832], [2001] a [2199] y [3900] a [3999] al valor de 00. Las secciones [4031] a [4037] devuelven todos los códigos de reporte en las siguientes secciones a los valores de fábrica que se encuentran en la "Lista de Códigos de Reporte Automáticos" en la pág. 47.
[4031]	REINICIALIZA TODOS LOS CÓDIGOS DE REPORTE A FF [0201] a [0296], [0701] a [0832], [2001] a [2199] y [3900] a [3999]
[4032]	CÓDIGOS DE REPORTE DE ALARMA EN ZONA / RESTAURACIÓN DE ALARMA Y DE SABOTAJE DE ZONA / RESTAURACIÓN DE SABOTAJE [0201] a [0296]
[4033]	CÓDIGOS DE REPORTE DE ARMADO Y DESARMADO POR USUARIO /CON LLAVE [0701] a [0832], y [2001] a [2199]
[4034]	CÓDIGOS ESPECIALES [3900] a [3909]
[4035]	CÓDIGOS ESPECIALES DE REPORTE DE ARMADO / DESARMADO [3910] a [3929]
[4036]	CÓDIGOS ESPECIALES DE REPORTE DE ALARMA [3930] a [3939]
[4037]	CÓDIGOS DE REPORTE DE FALLO Y RESTAURACIÓN DE FALLO [3940] a [3999]

Reinicialización de Software

Efectuar una reinicialización de software devuelve ciertos parámetros a los valores de fábrica. Para hacerlo:

- 1) Acceder al Modo de Programación (ver *Acceso al Modo de Programación* en la página 31).
- 2) Ingresar la sección [4049] para desbloquear la reinicialización de software.
- 3) Ingresar los 4 dígitos de la [SECCIÓN] correspondiente al software reset que se desea efectuar.
- 4) Si se desea efectuar una reinicialización en más de una sección, ingresar la sección [4049] para desbloquear nuevamente la reinicialización de software.

Sección	Descripción
[4040]	Ingresar esta sección reinicializa las secciones programables entre [0001] y [3999] a los valores de fábrica.
[4041]	Ingresar esta sección para reinicializar el código maestro del sistema a 123456.
[4042]	Ingresar esta sección regresa toda la programación de zonas (incluidas las secciones [0961] a [0984]) a los valores de fábrica.
[4043]	Ingresar esta sección devuelve secciones de control de acceso de [2201] a [2712] a los valores de fábrica, excepto los identificadores de puerta.
[4044]	Ingresar esta sección devuelve las secciones de códigos de usuario de [1001] a [1999] y [2001] a [2199] a los valores de fábrica.
[4045]	Ingresar esta sección devuelve toda la programación del marcador (secciones [3051] a [3081]), del VDMP3 (secciones [3087] a [3098]) y de la central (secciones [3020] a [3043], y [3900] a [3991]) a los valores de fábrica.
[4046]	Ingresar esta sección devuelve secciones de las particiones de [3101] a [3833] a los valores de fábrica, excepto los identificadores de partición.
[4047]	Ingresar esta sección devuelve toda la programación de las PGMs (secciones [0901] a [0959]) y de las Llaves (secciones [0501] a [0632]), así como todos los códigos de armado /desarmado con Llave (secciones de [0701] a [0832]) a los valores de fábrica.
[4048]	Ingresar esta sección borra todos los identificadores de usuarios, puertas, particiones, módulos y de zonas de las secciones [0301] a [0396].
[4049]	Ingresar esta sección desbloquea la reinicialización del software en las secciones [4040] a [4048].

Teclas de Función del Instalador

Para acceder a las funciones del instalador, mantener pulsada la tecla [0], ingresar el [CÓDIGO DE INSTALADOR], y después:

Para teclados LCD pulsar la tecla indicada aquí abajo que corresponda a la función que se desea activar.

Para teclados Gráfica: pulsar la tecla de acción central (**Opciones**), resaltar la función deseada y pulsar luego la tecla de acción central (**OK**).

[EN CASA]	<i>Reporte de Prueba:</i> Envía el código de "Reporte de Prueba" programado en la sección [3902] a la central receptora.
[FORZADO]	<i>Llamar al Software WinLoad:</i> Marca el N° de teléfono de PC programado en sección [3010] para comunicarse con una PC que usa WinLoad.
[ARM]	<i>Responder al Software WinLoad:</i> Fuerza a la central a responder una llamada de la Central Receptora que usa el software WinLoad.
[DESARME]	<i>Cancelar Comunicación:</i> Cancela toda comunicación con el software WinLoad o con la Receptora hasta el próximo evento a reportar.
[MEM]	<i>Modo de Prueba del Instalador:</i> Permite efectuar pruebas caminando y que la sirena emita un pitido para indicar las zonas abiertas. Pulsar la tecla [MEM] otra vez para salir. Las particiones no pueden ser armadas si el Modo de Prueba del Instalador está habilitado.
[FALLO]	<i>Iniciar Verificación de Módulos:</i> El teclado muestra el número de serie de cada módulo conectado al combus.
[ACC]	<i>Voltímetro de Combustión:</i> Para verificar si el combus suministra suficiente alimentación, mantener pulsada la tecla [0], ingresar el [CÓDIGO DE INSTALADOR] y pulsar la tecla [ACC]. Una lectura de 12.3V o menos en el conector de teclado de servicio de la central indica que el voltaje está demasiado bajo. El voltaje podría disminuir durante la prueba de batería de la central.

Lista de Códigos de Reporte Automáticos

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Armado con Código Maestro (##)	3 4A1 - Cierre por usuario	CL – Reporte de Cierre
Armado con Código de Usuario (##)	3 4A1 - Cierre por usuario	CL – Reporte de Cierre
Armado con Llave (##)	3 4A9 - Cierre con Llave	CS – Cierre con Llave
Auto Armado	3 4A3 - Cierre Automático	CA – Cierre Automático
Armado con software	3 4A7 - Armado /desarmado a distancia	CQ - Armado a Distancia
Tarde para Cerrar	3 452 - Tarde para Cerrar	OT - Tarde para Cerrar
Sin Movimiento	3 452 - Tarde para Cerrar	NA - Armado en Sin Movimiento
Armado parcial	1 456 - Armado Parcial	CG – Cierre de Área
Armado rápido	3 4A8 - Armado rápido	CL – Reporte de Cierre
Armado a Distancia (con voz)	3 4A7 - Armado a Distancia	CQ - Módulo de Armado con Voz
Fallo de Sin Cierre	1 654 – Inactividad del Sistema	CD – Inactividad del Sistema
Desarmado con Código Maestro (##)	1 4A1 - Apertura por usuario	OP – Reporte Apertura
Desarmado con Código de Usuario (##)	1 4A1 - Apertura por usuario	OP – Reporte Apertura
Desarmado con Llave (##)	1 4A9 - Apertura con Llave	OS – Llave de Apertura
Desarmar tras alarma con Código Maestro (##)	1 4A1 - Apertura por usuario	OP – Reporte Apertura
Desarmar tras alarma con Código de Usuario (##)	1 4A1 - Apertura por usuario	OP – Reporte Apertura
Desarmar después de alarma con Llave (##)	1 4A9 - Apertura con Llave	OS – Llave de Apertura
Anular alarma con Código Maestro (##)	1 4A6 - Anular	OR - Desarmar Desde Alarma
Anular alarma con Código de Usuario (##)	1 4A6 - Anular	OR - Desarmar Desde Alarma
Anular alarma con Llave (##)	1 4A6 - Anular	OS – Llave de Apertura
Autoarmado Anulado	1 464 –Tiempo de Autoarmado Prolongado	CE – Cierre Extendido
Cancelar Alarma con Software	1 4A6 - Anular	OR - Desarmar Desde Alarma
Desarmado con Voz	1 4A7 - Armado /desarmado a distancia	OQ - Desarmado a Distancia

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Desarmado con software	1 4A7 - Armado /desarmado a distancia	OQ - Desarmado a Distancia
Desarmar después de alarma con software	1 4A7 - Armado /desarmado a distancia	OQ - Desarmado a Distancia
Desarmado rápido	1 4A8 - Desarmado Rápido	OP – Reporte Apertura
Zona Anulada (##)	1 57A - Zona anulada	UB – Anulación de Zona Sin Tipo
Alarma de zona (##)	1 13A - Alarma Antirrobo	BA - Alarma Antirrobo
Alarma de fuego (##)	1 11A - Alarma de fuego	FA - Alarma de Incendio
Desarmado Anticipado por Usuario	1 451 – Temprano para Abrir	OK - Temprano para Abrir
Retardo de Desarmado por Usuario	1 452 – Tarde para Abrir	OJ – Tarde para Abrir
Restauración de alarma de zona (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobo	BH - Restauración Alarma Antirrobo
Restauración de alarma de incendio (##)	3 11A - Restauración Alarma de Fuego	FH - Restauración de Alarma de Fuego
Alarma de Gas de 24hrs (##)	1 13A - Alarma Antirrobo	GA - Alarma de Gas
Alarma de Calor de 24hrs (##)	1 13A - Alarma Antirrobo	KA - Alarma de Calor
Alarma de Agua de 24hrs (##)	1 13A - Alarma Antirrobo	WA - Alarma de Agua
Alarma de Congelación de 24hrs (##)	1 13A - Alarma Antirrobo	ZA - Alarma de Congelación
Restauración de Alarma de Gas de 24hrs (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobo	GR – Restauración de Alarma de Gas
Restauración de Alarma de Calor de 24hrs (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobo	KR - Restauración de Alarma de Calor
Restauración de Alarma de Agua de 24hrs (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobo	WR - Restauración de Alarma de Agua
Restauración de Alarma de Congelación 24hrs (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobo	ZR - Restauración de Alarma de Congelación
Pánico 1 - Urgencia	1 12A - Alarma de pánico	PA - Alarma de Pánico
Pánico 2 - Médico	1 1AA - Alarma médica	MA - Alarma médica
Pánico 3 - Fuego	1 115 - Estación de Sondeo	FA - Alarma de Incendio
Cierre reciente	3 459 - Cierre Reciente	CR - Cierre Reciente
Código de Policía	1 139 - Alarma Antirrobo	BM - Alarma Antirrobo
Desactivación automática de zona	1 574 - Anulación de grupo	CG – Cierre de Área
Alarma de coacción	1 121 - Coacción	HA – Alarma de Atraco
Anulación de zona (##)	1 57A - Zona anulada	UB – Anulación de Zona Sin Tipo
Zona sabotada (##)	1 144 - Sabotaje de sensor	TA - Alarma de Sabotaje
Restauración de sabotaje de zona (##)	3 144 - Restauración de sabotaje de sensor	TR - Restauración de Sabotaje
Bloqueo del Teclado	1 421 - Acceso negado	JA – Sabotaje Código de Usuario
Fallo de CA	1 3A1 - Pérdida de CA	AT - Fallo de CA
Fallo de Batería	1 3A9 - Fallo de prueba de batería	YT - Fallo de Batería de Sistema
Fallo de alimentación auxiliar	1 3AA - Fallo del sistema	YP - Fallo de Alimentación
Límite de corriente de salida de sirena	1 321 - Timbre 1	YA – Fallo de Sirena
Sirena ausente	1 321 - Timbre 1	YA – Fallo de Sirena
Pérdida de hora	1 626 - Hora /Fecha inexactos	JT - Hora Cambiada
Fallo en circuito de fuego	1 373 - Fallo de fuego	FT - Fallo de Fuego
Restauración de fallo de SLT	3 351 - Restauración de fallo de Telco 1	LR – Restauración de Línea Telefónica
Restauración de Fallo de CA	3 3A1 - Restauración de pérdida de CA	AR – Restauración de CA
Restauración de Fallo de Batería	3 3A9 - Restauración de prueba de batería	YR - Restauración de Batería de Sistema
Restauración de fallo de alimentación auxiliar	3 3AA - Restauración de fallo del sistema	YQ - Restauración de Alimentación
Restauración límite de corriente de salida de sirena	3 321 - Restauración de sirena 1	YH – Sirena Restaurada
Restauración de sirena ausente	3 321 - Restauración de sirena 1	YH – Sirena Restaurada
Reloj programado	3 625 - Reset de Hora / Fecha	JT - Hora Cambiada
Restauración de fallo en circuito de fuego	3 373 - Restauración fallo de fuego	FJ - Restauración de Fallo de Fuego
Fallo de Combust	1 333 - Fallo de módulo de expansión	ET – Fallo de Expansión
Sabotaje de módulo	1 145 - Sabotaje de módulo de expansión	TA - Alarma de Sabotaje
Error de Módulo ROM_RAM	1 3A4 – Fallo de ROM	YF – Fallo Parámetro Suma Control
Fallo de Módulo SLT	1 352 - Fallo de Telco 2	LT – Fallo de Línea Telefónica
Fallo de comunicación de módulo con receptora	1 354 - Fallo al comunicar	YC – Fallo de Comunicación
Fallo de impresora	1 336 - Fallo de impresora local	VT – Fallo de Impresora
Fallo de CA de Módulo	1 3A1 - Pérdida de CA	AT - Fallo de CA
Fallo de batería de módulo	1 3A9 - Fallo de prueba de batería	YT - Fallo de Batería de Sistema
Fallo de alimentación auxiliar de módulo	1 3AA - Fallo del sistema	YP - Fallo de Alimentación
Restauración de fallo de combust	3 333 – Restauración fallo de módulo de expansión	ER – Restauración de Expansión
Restauración de sabotaje de módulo	3 145 – Restaur. sabotaje de módulo de expansión	TR - Restauración de Sabotaje
Restauración de error ROM_RAM de módulo	3 3A4 – Restauración de fallo de ROM	YG - Parámetro Cambiado
Restauración de Módulo SLT	3 352 - Restauración de fallo de Telco 2	LR – Restauración de Línea Telefónica
Armado Anticipado por Usuario	3 451 – Temprano para Cerrar	CK - Temprano para Cerrar

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Retardo de Armado por Usuario	3 452 - Tarde para Cerrar	CJ - Tarde para Cerrar
Zona Excluida en Armado Forzado	1 57A - Zona anulada	XW - Zona Forzada
Zona Volvió a Estado de Armado	3 57A - Restauración de Zona anulada	VV - Zona Incluida
Restauración de fallo de impresora	3 336 - Restauración fallo de impresora local	VR - Restauración de Impresora
Restauración de Módulo CA	3 3A1 - Restauración de pérdida de CA	AR - Restauración de CA
Restauración de batería de módulo	3 3A9 - Restauración de prueba fallida de batería	YR - Restauración de Batería de Sistema
Restauración de alimentación auxiliar de módulo	3 3AA - Restauración de fallo del sistema	YQ - Restauración de Alimentación
Fallo de comunicación con central receptora	1 354 - Fallo al comunicar	YC - Fallo de Comunicación
Baja batería módulo RF	1 384 - Baja batería transmisor RF	XT - Fallo de Batería de Transmisor
Fallo de supervisión de módulo RF	1 381 - Pérdida de supervisión - RF	US - Supervisión de Zona Sin Tipo
Restauración de batería de módulo RF	3 384 - Restauración batería transmisor RF	XR - Restauración de Batería de Transmisor
Restauración de supervisión RF de módulo	3 381 - Restauración de supervisión - RF	UR - Restauración de Zona Sin Tipo
Arranque Frío	1 3A8 - Sistema apagado	RR - Encendido
Inicio Tibio	1 3A5 - Reset del Sistema	YW - Reinicialización de Watchdog
Reporte de Prueba iniciado	1 6A2 - Reporte de prueba periódico	TX - Reporte de Prueba
Pedido de Escucha	1 606 - Seguimiento de Escucha	LF - Seguimiento de Escucha
Solicitud de Conexión de WinLoad	1 411 - Pedido de Retornar Llamada	RB - Inicio de Programación a Distancia
Fin de comunicación de software de PC	1 412 - Logrado - acceso descarga	RS - Programación a Distancia Exitosa
Instalador programando	1 627 - Entrada en programación	LB - Programación Local
Instalador sale de programación	1 628 - Salida de programación	LS - Programación Local Exitosa
Restauración de Fallo al Comunicar de Módulo	3 354 - Restauración de Fallo al Comunicar	YK - Restauración de Comunicación
Módulo PCS Ausente	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
Congestión RF de GSM	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
GSM Sin Servicio	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
GPRS FTC IPR512	1 354 - Fallo al Comunicar	YA - Fallo de Comunicación
Módulo IP Ausente	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
Sin Servicio IP	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
IP100 FTC IPR512	1 354 - Fallo al Comunicar	YA - Fallo de Comunicación
Restauración de Módulo PCS Ausente	3 552 - Restauración de Transmisor Radio	YK - Restauración de Comunicación
Congestión RF de GSM Restaurada	3 552 - Restauración de Transmisor Radio	YK - Restauración de Comunicación
Restauración de GPRS FTC IPR512	3 354 - Restauración de Fallo al Comunicar	YK - Restauración de Comunicación
Restauración de Módulo IP Ausente	3 552 - Restauración de Transmisor Radio	YK - Restauración de Comunicación
Restauración de Sin Servicio IP	3 552 - Restauración de Transmisor Radio	YK - Restauración de Comunicación
Restauración de IP100 FTC IPR512	3 354 - Restauración de Fallo al Comunicar	YK - Restauración de Comunicación

Lista de Códigos de Reporte Automáticos (Inglés)

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Arming with Master Code (##)	3 4A1 - Close by user	CL - Closing Report
Arming with User Code (##)	3 4A1 - Close by user	CL - Closing Report
Arming with Keyswitch (##)	3 4A9 - Keyswitch Close	CS - Closing Keyswitch
Auto Arming	3 4A3 - Automatic Close	CA - Automatic Closing
Arm with PC software	3 4A7 - Remote arm/disarm	CQ - Remote Arming
Late To Close	3 452 - Late to Close	OT - Late to Close
No Movement	3 452 - Late to Close	NA - No Movement Arming
Partial arming	1 456 - Partial Arm	CG - Close Area
Quick arming	3 4A8 - Quick arm	CL - Closing Report
Remote Arm (voice)	3 4A7 - Remote Arm	CQ - Arm with Voice Module
Delinquency Closing	1 654 - System Inactivity	CD - System Inactivity
Disarm with Master Code (##)	1 4A1 - Open by user	OP - Opening Report
Disarm with User Code (##)	1 4A1 - Open by user	OP - Opening Report
Disarm with Keyswitch (##)	1 4A9 - Keyswitch Open	OS - Opening Keyswitch
Disarm after alarm with Master Code (##)	1 4A1 - Open by user	OP - Opening Report
Disarm after alarm with User Code (##)	1 4A1 - Open by user	OP - Opening Report
Disarm after alarm with Keyswitch (##)	1 4A9 - Keyswitch Open	OS - Opening Keyswitch
Cancel alarm with Master Code (##)	1 4A6 - Cancel	OR - Disarm From Alarm
Cancel alarm with User Code (##)	1 4A6 - Cancel	OR - Disarm From Alarm
Cancel alarm with Keyswitch (##)	1 4A6 - Cancel	OS - Opening Keyswitch
Auto Arming Cancellation	1 464 - Auto-Arm Time Extended	CE - Closing Extend
Cancel Alarm with PC Software	1 4A6 - Cancel	OR - Disarm From Alarm

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Voice Disarm	1 4A7 - Remote arm/disarm	OQ - Remote Disarming
Disarm with PC software	1 4A7 - Remote arm/disarm	OQ - Remote Disarming
Disarm after an alarm with PC software	1 4A7 - Remote arm/disarm	OQ - Remote Disarming
Quick Disarm	1 4A8 - Quick Disarm	OP - Opening Report
Zone Bypassed (##)	1 57A - Zone bypass	UB - Untyped Zone Bypass
Zone alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	BA - Burglary Alarm
Fire alarm (##)	1 11A - Fire alarm	FA - Fire Alarm
Early to Disarm by User	1 451 - Early to Open	OK - Early to Open
Late to Disarm by User	1 452 - Late to Open	OJ - Late to Open
Zone alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	BH - Burglary Alarm Restore
Fire alarm restore (##)	3 11A - Fire alarm Restore	FH - Fire Alarm Restore
24Hr Gas alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	GA - Gas Alarm
24Hr Heat alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	KA - Heat Alarm
24Hr Water alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	WA - Water Alarm
24Hr Freeze alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	ZA - Freeze Alarm
24Hr Gas alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	GR - Gas Alarm Restore
24Hr Heat alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	KR - Heat Alarm Restore
24Hr Water alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	WR - Water Alarm Restore
24Hr Freeze alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	ZR - Freeze Alarm Restore
Panic 1 - Emergency	1 12A - Panic alarm	PA - Panic Alarm
Panic 2 - Medical	1 1AA - Medical alarm	MA - Medical Alarm
Panic 3 - Fire	1 115 - Pull Station	FA - Fire Alarm
Recent closing	3 459 - Recent Close	CR - Recent Closing
Police Code	1 139 - Burglary Alarm	BM - Burglary Alarm
Global zone shutdown	1 574 - Group bypass	CG - Close Area
Duress alarm	1 121 - Duress	HA - Hold-up Alarm
Zone shutdown (##)	1 57A - Zone bypass	UB - Untyped Zone Bypass
Zone tampered (##)	1 144 - Sensor tamper	TA - Tamper Alarm
Zone tamper restore (##)	3 144 - Sensor tamper restore	TR - Tamper Restoral
Keypad Lockout	1 421 - Access denied	JA - User Code Tamper
AC Failure	1 3A1 - AC loss	AT - AC Trouble
Battery Failure	1 3A9 - Battery test failure	YT - System Battery Trouble
Auxiliary supply trouble	1 3AA - System trouble	YP - Power Supply Trouble
Bell output current limit	1 321 - Bell 1	YA - Bell Fault
Bell absent	1 321 - Bell 1	YA - Bell Fault
Clock lost	1 626 - Time/Date inaccurate	JT - Time Changed
Fire loop trouble	1 373 - Fire trouble	FT - Fire Trouble
TLM trouble restore	3 351 - Telco 1 fault restore	LR - Phone Line restoral
AC Failure restore	3 3A1 - AC loss restore	AR - AC Restoral
Battery Failure restore	3 3A9 - Battery test restore	YR - System Battery Restoral
Auxiliary supply trouble restore	3 3AA - System trouble restore	YQ - Power Supply restored
Bell output current limit restore	3 321 - Bell 1 restore	YH - Bell Restored
Bell absent restore	3 321 - Bell 1 restore	YH - Bell Restored
Clock programmed	3 625 - Time/Date Reset	JT - Time Changed
Fire loop trouble restore	3 373 - Fire trouble restore	FJ - Fire Trouble Restore
Combus fault	1 333 - Expansion module failure	ET - Expansion Trouble
Module tamper	1 145 - Expansion module tamper	TA - Tamper Alarm
Module ROM_RAM_error	1 3A4 - Rom checksum bad	YF - Parameter Checksum Fail
Module TLM trouble	1 352 - Telco 2 fault	LT - Phone Line trouble
Module fail to communicate to monitoring station	1 354 - Fail to communicate	YC - Communication Fails
Printer fault	1 336 - Local printer failure	VT - Printer Trouble
Module AC Failure	1 3A1 - AC loss	AT - AC Trouble
Module battery failure	1 3A9 - Battery test failure	YT - System Battery Trouble
Module Auxiliary supply trouble	1 3AA - System trouble	YP - Power Supply Trouble
Combus fault restore	3 333 - Expansion module failure restore	ER - Expansion Restoral
Module tamper restore	3 145 - Expansion module tamper restore	TR - Tamper Restoral
Module ROM_RAM_error restore	3 3A4 - Rom checksum bad restore	YG - Parameter Changed
Module TLM restore	3 352 - Telco 2 fault restore	LR - Phone Line Restoral
Early to Arm by User	3 451 - Early to Close	CK - Early to Close

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Late to Arm by User	3 452 - Late to Close	CJ - Late to Close
Zone Excluded on Force Arming	1 57A - Zone Bypass	XW - Zone Forced
Zone Went Back to Arm Status	3 57A - Zone Bypass Restore	VV - Zone Included
Printer fault restore	3 336 - Local printer failure restore	VR - Printer Restore
Module AC restore	3 3A1 - AC loss restore	AR - AC Restoral
Module battery restore	3 3A9 - Battery test failure restore	YR - System Battery Restoral
Module Auxiliary supply restore	3 3AA - System trouble restore	YQ - Power Supply Restored
Fail to communicate with monitoring station	1 354 - Fail to communicate	YC - Communication Fails
Module RF low battery	1 384 - RF transmitter low battery	XT - Transmitter Battery Trouble
Module RF supervision trouble	1 381 - Loss of supervision - RF	US - Untype Zone Supervision
Module RF battery restore	3 384 - RF transmitter battery restore	XR - Transmitter Battery Restoral
Module RF supervision restore	3 381 - Supervision restore - RF	UR - Untyped Zone Restoral
Cold Start	1 3A8 - System shutdown	RR - Power Up
Warm Start	1 3A5 - System reset	YW - Watchdog Reset
Test Report engaged	1 6A2 - Periodic test report	TX - Test Report
Listen-In request	1 606 - Listen-In to follow	LF - Listen-In to follow
WinLoad Login request	1 411 - Call Back Request	RB - Remote Program Begin
PC software communication finished	1 412 - Successful - download access	RS - Remote Program Success
Installer on site	1 627 - Program mode Entry	LB - Local Program
Installer programming finished	1 628 - Program mode Exit	LS - Local Program Success
Module Fail to Communicate Restore	3 354 - Fail to Communicate Restore	YK - Communication Restore
Missing PCS Module	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
GSM RF Jam	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
GSM No Service	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
GPRS FTC IPR512	1 354 - Fail to Communicate	YA - Communication Fails
Missing IP Module	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
IP No Service	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
IP100 FTC IPR512	1 354 - Fail to Communicate	YA - Communication Fails
Missing PCS Module Restore	3 552 - Radio Transmitter Restore	YK - Communication Restore
GSM RF Jam Restore	3 552 - Radio Transmitter Restore	YK - Communication Restore
GPRS FTC IPR512 Restore	3 354 - Fail to Communicate Restore	YK - Communication Restore
Missing IP Module Restore	3 552 - Radio Transmitter Restore	YK - Communication Restore
IP No Service Restore	3 552 - Radio Transmitter Restore	YK - Communication Restore
IP100 FTC IPR512 Restore	3 354 - Fail to Communicate Restore	YK - Communication Restore

Lista de Códigos de Reporte Contact ID

Si se usa el formato Ademco Contact ID, ingresar el valor hexadecimal de 2 dígitos (PROG. VALOR) para programar los códigos de reporte deseados en las secciones [0201] a [0296], [0701] a [0832], [2001] a [2199], y [3900] a [3999].

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
ALARMAS MÉDICAS - 100			ALARMAS ANTIRROBOS -130			150	24 Horas Sin Robo	25
100	Alarma Médica	01	130	Robo	13	151	Detección de Gas	26
101	Emergencia Personal	02	131	Perímetro	14	152	Refrigeración	27
102	Error al Reportar	03	132	Interior	15	153	Pérdida de Calor	28
ALARMAS DE FUEGO - 110			133	24 Horas	16	154	Filtración de Agua	29
110	Alarma de Incendio	04	134	Entrada /Salida	17	155	Fisura Lámina Metálica	2A
111	Humo	05	135	Día /Noche	18	156	Fallo Diurno	2B
112	Combustión	06	136	Exteriores	19	157	Bajo Nivel de Gas	2C
113	Flujo de Agua	07	137	Antisabotaje	1A	158	Temperatura Alta	2D
114	Calor	08	138	Prealarma	1B	159	Temperatura Baja	2E
115	Estación de Sondeo	09	139	Verificador de Intrusión	1C	161	Pérdida de Flujo de Aire	2F
116	Conducto de Aire	0A	ALARMAS GENERALES - 140			162	Detección Monóxido de Carbono	30
117	Llama	0B	140	Alarma General	1D	163	Nivel del Tanque	31
118	Prealarma	0C	141	Circuito Abierto	1E	SUPERVISIÓN DE FUEGO - 200 Y 210		
ALARMAS DE PÁNICO - 120			142	Cortocircuito	1F	200	Supervisión de Fuego	32
120	Alarma de Pánico	0D	143	Fallo de Módulo de Expansión	20	201	Presión Baja del Agua	33
121	Coacción	0E	144	Sabotaje de Sensor	21	202	CO2 Bajo	34
122	Silenciosa	0F	145	Sabotaje de Módulo de Expansión	22	203	Sensor de Válvula	35
123	Audible	10	146	Antirrobo Silencioso	23	204	Nivel Bajo del Agua	36
124	Coacción - Acceso Autorizado	11	147	Fallo de Supervisión de Sensor	24	205	Bomba Activada	37
125	Coacción - Salida Autorizada	12				206	Fallo de Bomba	38

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
FALLOS DEL SISTEMA - 300 Y 310			ANTIRROBOS 24 HORAS – 150 Y 160			458	Usuario en el Local	A1
300	Fallo del Sistema	39	378	Fallo de Cruce de Zona	6D	459	Cierre Reciente	A2
301	Pérdida de CA	3A	FALLOS DE SENSORES - 380			461	Código Ingresado Erróneo	A3
302	Batería Baja en Sistema	3B	380	Fallo de Sensor	6E	462	Código Ingresado Legal	A4
303	Fallo de RAM	3C	381	Pérdida de supervisión - RF	6F	463	Rearmar después de Alarma	A5
304	Fallo de ROM	3D	382	Pérdida de supervisión - RPM	70	464	Tiempo del Autoarmado Extendido	A6
305	Reinicialización del Sistema	3E	383	Sabotaje de Sensor	71	465	Reset de Alarma de Pánico	A7
306	Cambio Programación Central	3F	384	Baja Batería Transmisor RF	72	466	Servicio ON /OFF Instalaciones	A8
307	Fallo de Prueba Automática	40	385	Sensibilidad Alta Detector Humo	73	SIRENA RELÉ DESHABILITADO -520		
308	Sistema Apagado	41	386	Sensibilidad Baja Detector Humo	74	520	Sirena /Relé Deshabilitado	A9
309	Fallo en Prueba de Batería	42	387	Sensibilidad Alta Detector Intrusión	75	521	Sirena 1 Deshabilitada	AA
310	Fallo de Tierra	43	388	Sensibilidad Baja Detec. Intrusión	76	522	Sirena 2 Deshabilitada	AB
311	Batería Perdida /Agotada	44	389	Fallo de Prueba Automática	77	523	Relé de Alarma Deshabilitado	CA
312	Sobrecarga de Alimentación CA	45	391	Fallo Control de Sensor	78	524	Fallo Relé Deshabilitado	AD
313	Reset de Ingeniería	46	392	Error de Compensación de Deriva	79	525	Inversión de Relé Deshabilitado	AE
FALLOS RELÉ /SIRENA - 320			393	Alerta de Mantenimiento	7A	526	Verif. Notificación Equipo #3 Deshabilitado	AF
320	Relé de Sirena	47	ABRIR /CERRAR - 400			527	Verif. Notificación Equipo #4 Deshabilitado	B0
321	Sirena 1	48	400	Abrir /Cerrar	7B	531	Módulo Añadido	B1
322	Sirena 2	49	401	Apertura /Cierre por Usuario	7C	532	Módulo Retirado	B2
323	Relé de Alarma	4A	402	Grupo Armado /Desarmado	7D	COMUNICACIÓN DESHABILITADA - 550 Y 560		
324	Relé Fallo	4B	403	Apertura /Cierre Automático	7E	551	Marcador Deshabilitado	B3
325	Inversión de Relé	4C	406	Anular	7F	552	Transmisor Radio Deshabilitado	B4
326	Verif. Notificación Equipo #3	4D	407	Armado /Desarmado a Distancia	80	ANULACIONES - 570		
327	Verif. Notificación Equipo #4	4E	408	Armado Rápido	81	570	Anulación de Zona	B5
FALLOS DE PERIFERIA SISTEMA -330 Y 340			409	Apertura /Cierre con Llave	82	571	Anulación de Fuego	B6
330	Periferia del Sistema	4F	ACCESO A DISTANCIA - 410			572	Anulación de Zona de 24 Horas	B7
331	Circuito Abierto	50	411	Pedido de Volver a Llamar	83	573	Anulación de Zona de Robo	B8
332	Cortocircuito	51	412	Logrado – Acceso Descarga	84	574	Anulación de Grupo	B9
333	Fallo de Módulo de Expansión	52	413	Acceso Fallido	85	575	Anulación de Balanceo	BA
334	Fallo de Repetidor	53	414	Sistema Apagado	86	576	Acceso Derivación de Zona	BB
335	Impresora Local Sin Papel	54	415	Apagado de Marcador	87	577	Anulación Punto de Acceso	BC
336	Fallo de Impresora Local	55	416	Descarga Lograda	88	PRUEBA /MISC. - 600		
337	Exp. CC de Módulo Baja	56	CONTROL DE ACCESO - 420			601	Activación Manual de Prueba	BD
338	Exp. Batería de Módulo Baja	57	421	Acceso Negado	89	602	Reporte de Prueba Periódico	BE
339	Exp. Reset de Módulo	58	422	Reporte Acceso por Usuario	8A	603	Transmisión Periódica RF	BF
341	Exp. Sabotaje de Módulo	59	423	Acceso Forzado	8B	604	Prueba de Fuego	C0
342	Exp. Pérdida de CA de Módulo	5A	424	Salida Denegada	8C	605	Seguimiento Reporte de Estado	C1
343	Exp. Fallo Prueba Auto. de Módulo	5B	425	Salida Autorizada	8D	606	Seguimiento de Escucha	C2
344	Detección Bloqueo Receptor RF	5C	426	Puerta Acceso Abierta con Freno	8E	607	Modo de Prueba Caminando	C3
FALLOS DE COMUNICACIÓN -350 Y 360			427	Fallo de Supervisión Estado Puerta de Acceso de Entrada	8F	608	Prueba Periódica - En Fallo de Sistema	C4
350	Comunicación	5D	428	Pedido Salida en Punto de Entrada	90	609	Transmisor Video Activo	C5
351	Fallo de Telco 1	5E	429	Entrada Programación de Acceso	91	611	Prueba de Punto OK	C6
352	Fallo de Telco 2	5F	430	Salida de Programación de Acceso	92	612	Punto No Probado	C7
353	Radio de Largo Alcance	60	431	Cambio Niveles de Acceso	93	613	Prueba Caminando Intrusión Zona	C8
354	Fallo al Comunicar	61	432	Fallo Acceso Relé /Activación	94	614	Prueba Caminando Zona de Fuego	C9
355	Pérdida de Supervisión Radial	62	433	Acceso Derivación RTE	95	615	Prueba Caminando Zona Pánico	CA
356	Pérdida Central de Transmisión	63	434	Acceso Derivación DSM	96	616	Pedido de Servicio	CB
357	Fallo Radio Largo Alcance ROE	64	441	Armado En Casa	97	621	Reset Memoria de Eventos	CC
FALLO CIRCUITO PROTECCIÓN - 370			442	Armado En Casa con Llave	98	622	Memoria de Eventos 50% Llena	CD
370	Circuito de Protección	65	FALLOS ESPECIALES - 450 Y 460			623	Memoria de Eventos 90% Llena	CE
371	Circuito de Protección Abierto	66	450	Excepción Apertura /Cierre	99	624	Memoria Eventos Excedida	CF
372	Cortocircuito de Protección	67	451	Apertura /Cierre Temprano	9A	625	Reset de Hora /Fecha	D0
373	Fallo en Circuito de Fuego	68	452	Apertura /Cierre Tarde	9B	626	Hora /Fecha Inexactos	D1
374	Salir de Error de Alarma	69	453	Fallo al Abrir	9C	627	Entrada en Programación	D2
375	Fallo de Pánico en Zona	6A	454	Fallo al Cerrar	9D	628	Salida de Modo de Programación	D3
376	Fallo en Zona de Atraco	6B	455	Autoarmado Fallido	9E	629	Marcador Memoria Eventos 32hrs	D4
377	Fallo de Balanceo	6C	456	Armado Parcial	9F	630	Cambio de Horario	D5
			457	Error de Salida de Usuario	A0	631	Cambio de Horario Excepción	D6
						632	Cambio de Horario de Acceso	D7
						654	Inactividad del Sistema	D8

Lista de Códigos de Reporte Contact ID (En Inglés)

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
ALARMAS MEDICAS - 100			204	Low Water Level	36	FALLOS DE SENSORES - 380		
100	Medical Alarm	01	205	Pump Activated	37	380	Sensor Trouble	6E
101	Personal Emergency	02	206	Pump Failure	38	381	Loss of Supervision - RF	6F
102	Fail to Report In	03	FALLOS DEL SISTEMA - 300 Y 310			382	Loss of Supervision - RPM	70
ALARMAS DE INCENDIO - 110			300	System Trouble	39	383	Sensor Tamper	71
110	Fire Alarm	04	301	AC Loss	3A	384	RF Transmitter Low Battery	72
111	Smoke	05	302	Low System Battery	3B	385	Smoke Detector Hi Sensitivity	73
112	Combustion	06	303	RAM Checksum Bad	3C	386	Smoke Detector Low Sensitivity	74
113	Water Flow	07	304	ROM Checksum Bad	3D	387	Intrusion Detector Hi Sensitivity	75
114	Heat	08	305	System Reset	3E	388	Intrusion Detector Low Sensitivity	76
115	Pull Station	09	306	Panel Program Changed	3F	389	Sensor Self-Test Failure	77
116	Duct	0A	307	Self-Test Failure	40	391	Sensor Watch Trouble	78
117	Flame	0B	308	System Shutdown	41	392	Drift Compensation Error	79
118	Near Alarm	0C	309	Battery Test Failure	42	393	Maintenance Alert	7A
ALARMAS DE PÁNICO - 120			310	Ground Fault	43	APERTURA/CIERRE - 400		
120	Panic Alarm	0D	311	Battery Missing/Dead	44	400	Open/Close	7B
121	Duress	0E	312	Power Supply Over Current	45	401	Open/Close by User	7C
122	Silent	0F	313	Engineer Reset	46	402	Group Open/Close	7D
123	Audible	10	FALLOS RELÉ /SIRENA - 320			403	Automatic Open/Close	7E
124	Duress-Access Granted	11	320	Sounder Relay	47	406	Cancel	7F
125	Duress-Egress Granted	12	321	Bell 1	48	407	Remote Arm/Disarm	80
ALARMAS ANTIRROBOS - 130			322	Bell 2	49	408	Quick Arm	81
130	Burglary	13	323	Alarm Relay	4A	409	Keypad Open/Close	82
131	Perimeter	14	324	Trouble Relay	4B	ACCESO A DISTANCIA - 410		
132	Interior	15	325	Reversing Relay	4C	411	Callback Request Made	83
133	24-Hour	16	326	Notification Appliance chk. #3	4D	412	Successful - Download Access	84
134	Entry/Exit	17	327	Notification Appliance chk. #4	4E	413	Unsuccessful Access	85
135	Day/Night	18	FALLOS DE PERIFERIA SISTEMA - 330 Y 340			414	System Shutdown	86
136	Outdoor	19	330	System Peripheral	4F	415	Dialer Shutdown	87
137	Tamper	1A	331	Polling Loop Open	50	416	Successful Upload	88
138	Near Alarm	1B	332	Polling Loop Short	51	CONTROL DE ACCESO- 420		
139	Intrusion Verifier	1C	333	Expansion Module Failure	52	421	Access Denied	89
ALARMAS GENERALES - 140			334	Repeater Failure	53	422	Access Report By User	8A
140	General Alarm	1D	335	Local Printer Paper Out	54	423	Forced Access	8B
141	Polling Loop Open	1E	336	Local Printer Failure	55	424	Egress Denied	8C
142	Polling Loop Short	1F	337	Exp. Module DC Low	56	425	Egress Granted	8D
143	Expansion Module Failure	20	338	Exp. Module Low Batt	57	426	Access Door Propped Open	8E
144	Sensor Tamper	21	339	Exp. Module Reset	58	427	Access Point Door Status Monitor trouble	8F
145	Expansion Module Tamper	22	341	Exp. Module Tamper	59	428	Access Point Request to Exit	90
146	Silent Burglary	23	342	Exp. Module AC Lost	5A	429	Access Program Mode Entry	91
147	Sensor Supervision Failure	24	343	Exp. Module Self-Test Fail	5B	430	Access Program Mode Exit	92
24 HRS NO ANTIRROBOS- 150 Y 160			344	RF Receiver Jam Detected	5C	431	Access Threat Level Change	93
150	24-Hour Non-Burglary	25	FALLOS DE COMUNICACION - 350 Y 360			432	Access Relay/Trigger Fail	94
151	Gas Detected	26	350	Communication	5D	433	Access RTE Shunt	95
152	Refrigeration	27	351	Telco Fault 1	5E	434	Access DSM Shunt	96
153	Loss of Heat	28	352	Telco Fault 2	5F	441	Armed Stay	97
154	Water Leakage	29	353	Long Range Radio	60	442	Keypad Armed Stay	98
155	Foil Break	2A	354	Fail to Communicate	61	FALLOS ESPECIALES - 450 Y 460		
156	Day Trouble	2B	355	Loss of Radio Supervision	62	450	Exception Open/Close	99
157	Low Bottled Gas Level	2C	356	Loss of Central Polling	63	451	Early Open/Close	9A
158	High Temperature	2D	357	Long Range Radio VSWR problem	64	452	Late Open/Close	9B
159	Low Temperature	2E	FALLOS CIRCUITO PROTECCIÓN - 370			453	Failed to Open	9C
161	Loss of Air Flow	2F	370	Protection Loop	65	454	Failed to Close	9D
162	Carbon Monoxide Detected	30	371	Protection Loop Open	66	455	Auto-Arm Failed	9E
163	Tank Level	31	372	Protection Loop short	67	456	Partial Arm	9F
SUPERVISIÓN DE FUEGO - 200 Y 210			373	Fire Trouble	68	457	User Exit Error	A0
200	Fire Supervisory	32	374	Exit Error Alarm	69	458	User on Premises	A1
201	Low Water Pressure	33	375	Panic Zone Trouble	6A	459	Recent Close	A2
202	Low CO2	34	376	Hold-up Zone Trouble	6B	461	Wrong Code Entry	A3
203	Gate Valve Sensor	35	377	Swinger Trouble	6C	462	Legal Code Entry	A4
			378	Cross-Zone Trouble	6D	463	Re-arm after Alarm	A5

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
464	Auto-Arm Time Extended	A6	572	24-Hour Zone Bypass	B7	615	Panic Zone Walk Tested	CA
465	Panic Alarm Reset	A7	573	Burglary Bypass	B8	616	Service Request	CB
466	Service On/Off Premises	A8	574	Group Bypass	B9	621	Event Log Reset	CC
SIRENA RELÉ DESHABILITADO - 520			575	Swinger Bypass	BA	622	Event Log 50% Full	CD
520	Sounder/Relay Disabled	A9	576	Access Zone Shunt	BB	623	Event Log 90% Full	CE
521	Bell 1 Disable	AA	577	Access Point Bypass	BC	624	Event Log Overflow	CF
522	Bell 2 Disable	AB	PRUEBA /MISC. - 600			625	Time/Date Reset	D0
523	Alarm Relay Disable	AC	601	Manual Trigger Test	BD	626	Time/Date Inaccurate	D1
524	Trouble Relay Disable	AD	602	Periodic Test Report	BE	627	Program Mode Entry	D2
525	Reversing Relay Disable	AE	603	Periodic RF Transmission	BF	628	Program Mode Exit	D3
526	Notification Appliance chk. #3 Disabled	AF	604	Fire Test	C0	629	32 Hour Event Log Marker	D4
527	Notification Appliance chk. #4 Disabled	B0	605	Status Report to Follow	C1	630	Schedule Change	D5
531	Module Added	B1	606	Listen-in to Follow	C2	631	Exception Schedule Change	D6
532	Module Removed	B2	607	Walk Test Mode	C3	632	Access Schedule Change	D7
COMUNICACIÓN DESHABILITADA - 550 Y 560			608	Periodic Test - System Trouble Present	C4	654	System Inactivity	D8
551	Dialer Disabled	B3	609	Video Xmitter Active	C5			
552	Radio Transmitter Disabled	B4	611	Point Test Ok	C6			
ANULACIONES - 570			612	Point Not Tested	C7			
570	Zone Bypass	B5	613	Intrusion Zone Walk Tested	C8			
571	Fire Bypass	B6	614	Fire Zone Walk Tested	C9			

Instrucciones de Instalación del VDMP3

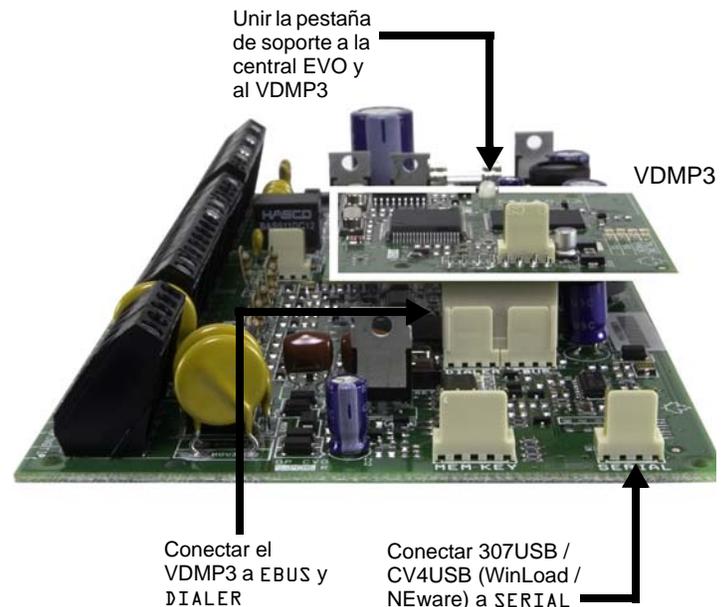
Instrucciones de Instalación del VDMP3

Paso	Sección de EVO	
1 instalar		<ul style="list-style-type: none"> • Apagar la central EVO. • Instalar el VDMP3 directamente en los conectores DIALER y EBUS de la central EVO, como muestra el "Diagrama de Instalación del VDMP3". • Encender la central EVO.

Instrucciones de Configuración del VDMP3

Paso	Sección de EVO									
1 Habilitar Funciones	[3090]	Seleccionar las siguientes opciones para habilitar la llamada, o recepción de una llamada, al/del VDMP3 [1] Llamada al VDMP3 (de fábrica 1 y 2 ON) [2] Recepción de llamada desde el VDMP3								
2 Números de Teléfono	[3091] a [3098]	Programar hasta 8 números de teléfono a los cuales llamar en secuencia si ocurre una alarma. Los números de teléfono deben ser programados en orden de prioridad debido a que el VDMP3 comienza a llamar con el número de teléfono 1. Para otras funciones de las teclas, ver <i>Teclas Especiales para el Número de Teléfono</i> en la página 42. <table border="0"> <tr> <td>[3091] Número de Teléf. 1</td> <td>[3095] Número de Teléf. 5</td> </tr> <tr> <td>[3092] Número de Teléf. 2</td> <td>[3096] Número de Teléf. 6</td> </tr> <tr> <td>[3093] Número de Teléf. 3</td> <td>[3097] Número de Teléf. 7</td> </tr> <tr> <td>[3094] Número de Teléf. 4</td> <td>[3098] Número de Teléf. 8</td> </tr> </table>	[3091] Número de Teléf. 1	[3095] Número de Teléf. 5	[3092] Número de Teléf. 2	[3096] Número de Teléf. 6	[3093] Número de Teléf. 3	[3097] Número de Teléf. 7	[3094] Número de Teléf. 4	[3098] Número de Teléf. 8
[3091] Número de Teléf. 1	[3095] Número de Teléf. 5									
[3092] Número de Teléf. 2	[3096] Número de Teléf. 6									
[3093] Número de Teléf. 3	[3097] Número de Teléf. 7									
[3094] Número de Teléf. 4	[3098] Número de Teléf. 8									
3 Habilitar Números	[3133] a [3833]	Designar los Nos. de teléf. a ser habilitados por partición. Las opciones [1] a [8] representan los teléfonos 1 a 8. (De fábrica: El número de teléfono 1 está habilitado para todas las particiones.) <table border="0"> <tr> <td>[3133] Partición 1 [1] a [8]</td> <td>[3533] Partición 5 [1] a [8]</td> </tr> <tr> <td>[3233] Partición 2 [1] a [8]</td> <td>[3633] Partición 6 [1] a [8]</td> </tr> <tr> <td>[3333] Partición 3 [1] a [8]</td> <td>[3733] Partición 7 [1] a [8]</td> </tr> <tr> <td>[3433] Partición 4 [1] a [8]</td> <td>[3833] Partición 8 [1] a [8]</td> </tr> </table>	[3133] Partición 1 [1] a [8]	[3533] Partición 5 [1] a [8]	[3233] Partición 2 [1] a [8]	[3633] Partición 6 [1] a [8]	[3333] Partición 3 [1] a [8]	[3733] Partición 7 [1] a [8]	[3433] Partición 4 [1] a [8]	[3833] Partición 8 [1] a [8]
[3133] Partición 1 [1] a [8]	[3533] Partición 5 [1] a [8]									
[3233] Partición 2 [1] a [8]	[3633] Partición 6 [1] a [8]									
[3333] Partición 3 [1] a [8]	[3733] Partición 7 [1] a [8]									
[3433] Partición 4 [1] a [8]	[3833] Partición 8 [1] a [8]									
4 Salto de Contestador Automático	[3052]	Si el VDMP3 usa una línea telefónica conectada a un contestador automático o fax, el Salto de Contestador Automático debe ser programado. El valor programado en la sección [3052] representa el tiempo de retardo que el VDMP3 espera entre la primera y la segunda llamada. El usuario debe llamar al VDMP3, colgar, y luego volver a llamar dentro del valor programado en la sección [3052] . El módulo salta entonces el contestador automático o fax y contesta la llamada al primer timbrado. 000 a 225 segundos (de fábrica 008). Nota: Cambiar estos valores también afecta la comunicación de la PC con el software WinLoad.								
5 Habilitar Dispositivos (PGM)	[3087]	Las características en esta sección corresponden a la tecla función de PGM de la central EVO. Para más informaciones, ver <i>Activación de Características (PGMs)</i> . Las opciones [1] a [8] representan las características 1 a 8 (de fábrica: APAGADA)								
6 Retardo de Mensaje	[3088]	Después marcar el número de teléfono, el VDMP3 espera el tiempo de retardo programado antes de enviar el mensaje vocal. El valor programado en la sección [3088] representa la extensión de tiempo que el VDMP3 espera antes de reproducir el mensaje. 000 a 127 segundos (de fábrica 003)								
7 Repetición de Mensaje	[3089]	Determinar el número de veces que el VDMP3 reproduce el mensaje. 000 a 008 repeticiones (de fábrica 008)								
8 Retardo de Marcado de No. Siguiente	[3054]	Determinar el retardo antes que el VDMP3 intente marcar el siguiente número en la lista. 000 a 255 segundos (de fábrica 020) Nota: Cambiar estos valores también afecta el normal reporte a la central receptora.								
9 Contador de Timbres	[3051]	Determinar el número de timbrados que el VDMP3 espera antes de responder la llamada. 000 a 008 timbrados (de fábrica 008) Nota: Cambiar estos valores también afecta la comunicación de la PC con el software WinLoad.								

Diagrama de Instalación del VDMP3



Activación de Dispositivo (PGMs)

Mediante el VDMP3, es posible activar las teclas función de PGM o los grupos de PGM programados en la central EVO. Los números de dispositivos del VDMP3 no coinciden necesariamente con los números de las teclas función de EVO.

Por ejemplo:

Dispositivo VDMP3	Función de EVO	Dispositivo VDMP3	Función de EVO
Dispositivo 1 Encendido	Función 1	Dispositivo 5 Encendido	Función 9
Dispositivo 1 Apagado	Función 2	Dispositivo 5 Apagado	Función 10
Dispositivo 2 Encendido	Función 3	Dispositivo 6 Encendido	Función 11
Dispositivo 2 Apagado	Función 4	Dispositivo 6 Apagado	Función 12
Dispositivo 3 Encendido	Función 5	Dispositivo 7 Encendido	Función 13
Dispositivo 3 Apagado	Función 6	Dispositivo 7 Apagado	Función 14
Dispositivo 4 Encendido	Función 7	Dispositivo 8 Encendido	Función 15
Dispositivo 4 Apagado	Función 8	Dispositivo 8 Apagado	Función 16

Si la Función en la central EVO es programada con un tiempo, el VDMP3 no reconoce la desactivación de PGM cuando el tiempo definido termina. En consecuencia, el VDMP3 podría indicar que la PGM está activada cuando en realidad el tiempo ha transcurrido y la PGM está desactivada.

Programación de Teclado LCD



El número de serie del teclado está inscrito en su placa de circuito impreso. También se puede ver el número de serie del teclado al pulsar y mantener la tecla [0], ingresando el [CÓDIGO DE INSTALADOR] e ingresando la sección [000]. La versión del firmware del teclado también es exhibida en esta sección.

△ = Configuración de fábrica

SECCIÓN [001]: Asignación de Partición de Teclado

Opción	OFF	ON
[1] Partición 1	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[2] Partición 2	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[3] Partición 3	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[4] Partición 4	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[5] Partición 5	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[6] Partición 6	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[7] Partición 7	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[8] Partición 8	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado

SECCIÓN [002]: Asignación de Puertas a Particiones †

Opción	OFF	ON
[1] Puerta Asignada a la Partición 1	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[2] Puerta Asignada a la Partición 2	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Puerta Asignada a la Partición 3	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Puerta Asignada a la Partición 4	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Puerta Asignada a la Partición 5	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Puerta Asignada a la Partición 6	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[7] Puerta Asignada a la Partición 7	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[8] Puerta Asignada a la Partición 8	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado

SECCIÓN [003]: Opciones Generales 1

Opción	OFF	ON
[1] Mostrar código ingresado	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[2] Mostrar retardo de salida	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Mostrar retardo de entrada	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Modo Confidencial (no para instalaciones UL)	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Para salir de Modo Confidencial	△ Entrar códi.	<input type="checkbox"/> Pulsar Tecla
[6] Uso Futuro	<input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> N/A
[7] Uso Futuro	<input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> N/A
[8] Opción de pantalla de hora	△ aa/mm/dd	<input type="checkbox"/> dd/mm/aa

SECCIÓN [004]: Opciones Generales 2

Opción	OFF	ON
[1] Silenciar Teclado	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[2] Tono en Retardo de Salida	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[3] Pre-Alerta en Puerta Abierta †	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado
[4] Avisador en Cierre de Zona	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Confirmación Alarma Puerta Abierta †	<input type="checkbox"/> Silenciosa	△ Audible
[6] Alarma en Puerta Abierta Sigue †	△ Restaur. Alarma	<input type="checkbox"/> Tiempo en Tono
[7] Alarma de Puerta Forzada †	<input type="checkbox"/> Silenciosa	△ Audible
[8] Alarma de Puerta Forzada †	△ Restaur. Alarma	<input type="checkbox"/> Tiempo en Tono

SECCIÓN [005]: Tono en Fallo

Opción	OFF	ON
[1] Tono Fallo en Sistema y de Hora	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[2] Tono en Fallo de Comunicador	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Tono en Fallo Módulo y Combust	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Tono en Todo Fallo en Zona	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] a [6] Uso Futuro	<input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> N/A
[7] Formato de Hora	△ Reloj 24Hr	<input type="checkbox"/> Reloj 12Hr
[8] Confirmación Audible en Pedido de Acceso*	<input type="checkbox"/> Deshab.	△ Habilitado

SECCIÓN [006]: Opciones de PGM y de Sabotaje

Opción	OFF	ON
[1] Estado de la PGM ‡	△ N.A.	<input type="checkbox"/> N.C.
[2] Modo de Desactivación de PGM ‡	△ Desactivación Evento	<input type="checkbox"/> Tiempo de PGM
[3] Base de Tiempo de PGM ‡	△ 1 segundo	<input type="checkbox"/> 1 minuto
[4] Salto de PGM ‡	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[5] Antisabotaje en Teclado	△ Deshab.	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] a [8] Uso Futuro	<input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> N/A

* Sección /opción sólo disponible con los teclados K641 / K641R

† Sección /opción sólo disponible con el teclado LCD con lector integrado

‡ Sección /opción sólo disponible con el teclado LCD estándar

SECCIÓN [006]: Opciones Generales 3 (sólo el K641R)

Opción	OFF	ON
[1] Tarjeta Activa Horario de Desbloqueo de Puerta	<input type="checkbox"/> Deshabilitado	<input checked="" type="checkbox"/> Habilitado
[2] Alarma en Puerta Dejada Abierta	<input checked="" type="checkbox"/> Deshabilitado	<input type="checkbox"/> Habilitado
[3] Alarma de Puerta Abierta Forzada	<input checked="" type="checkbox"/> Deshabilitado	<input type="checkbox"/> Habilitado
[4] Uso Futuro	<input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> N/A
[5] Antisabotaje en Teclado	<input checked="" type="checkbox"/> Deshabilitado	<input type="checkbox"/> Habilitado
[6] Rebloqueo de Puerta	<input checked="" type="checkbox"/> Luego de la Apertura	<input type="checkbox"/> Luego del Cierre
[7] Uso Futuro	<input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> N/A
[8] Desbloqueo en REX	<input checked="" type="checkbox"/> Deshabilitado	<input type="checkbox"/> Habilitado

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[007]	__/__/__ (005 a 255 segundos)	Tiempo de Modo Confidencial	120
[008]	__/__/__ (000 a 255; ver opción [3] en sección [006])	Tiempo de PGM ‡	005
[008]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Periodo de Desbloqueo de Puerta †	005
[009]	__/__/__ (000 a 255 segundos añadidos a sección [008])	Extensión de Periodo de Desbloqueo de Puerta †	015
[010]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Intervalo de Puerta Dejada Abierta †	060
[011]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Tiempo de Pre-Alarma en Puerta Dejada Abierta †	015
[012]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Tiempo de Tono para Alarma en Puerta Dejada Abierta †	005
[013]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Tiempo de Tono para Alarma de Puerta Abierta Forzada †	005

† Sección /opción sólo disponible con el teclado LCD con lector.

‡ Sección /opción sólo disponible con los teclados LCD.

Sección [017] Horario de Desbloqueo de Puerta (sólo el K641R)

Horario	Hora de Inicio	Hora de Fin	Días (Encender-ON o Apagar-OFF)							
			D	L	M	M	J	V	S	F
Horario A:	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8
Horario B:	____ : ____	____ : ____	1	2	3	4	5	6	7	8

SECCIÓN [018]: Asignación de Tonos*

Opción	OFF	ON
[1] Partición 1	<input type="checkbox"/> Silencio	<input checked="" type="checkbox"/> Audible
[2] Partición 2	<input type="checkbox"/> Silencio	<input checked="" type="checkbox"/> Audible
[3] Partición 3	<input type="checkbox"/> Silencio	<input checked="" type="checkbox"/> Audible
[4] Partición 4	<input type="checkbox"/> Silencio	<input checked="" type="checkbox"/> Audible
[5] Partición 5	<input type="checkbox"/> Silencio	<input checked="" type="checkbox"/> Audible
[6] Partición 6	<input type="checkbox"/> Silencio	<input checked="" type="checkbox"/> Audible
[7] Partición 7	<input type="checkbox"/> Silencio	<input checked="" type="checkbox"/> Audible
[8] Partición 8	<input type="checkbox"/> Silencio	<input checked="" type="checkbox"/> Audible

*Disponible sólo con los teclados K641 / K641R.

	Grupo de Eventos	Grupo de Funciones	# de Inicio	# de Fin
Activación de PGM	[009] __/__/__	[010] __/__/__	[011] __/__/__	[012] __/__/__
Desactivación de PGM	[013] __/__/__	[014] __/__/__	[015] __/__/__	[016] __/__/__

 Todos los Grupos de Eventos excepto los grupos 064 a 067 pueden ser usados para programar la PGM del módulo. Ver "Salidas Programables" en la página 21.

Programación de Mensajes

Cada sección de [101] a [148], [200] a [204] y de [301] a [396] contiene un mensaje con un máximo de 16 caracteres. Estas secciones contienen los siguientes mensajes:

Las secciones [101] a [148] = "Zona 01" a "Zona 48" respectivamente

Sección [200] = "Paradox Security"

Las secciones [201] a [204] = "Primer Área", "Segunda Área", "Tercera Área", y "Cuarta Área"

Las secciones [301] a [396] = "Código 01" a "Código 96" respectivamente

Luego de haber ingresado la sección correspondiente al mensaje deseado, el mensaje puede ser reprogramado para adaptarse a las necesidades del usuario, como se detalla en la Tabla 2. Por ejemplo, la sección [101] "Zona 01" puede ser cambiada a "PUERTA PRINCIPAL".

Tabla 2: Teclas Especiales para la Programación de Mensajes

Llave	Función	Detalles
[en casa]	Insertar Espacio	Pulsar la tecla [EN CASA] para insertar un espacio en blanco en la posición del cursor.
[forzado]	Eliminar	Pulsar la tecla [FORZADO] para borrar el carácter o espacio que se encuentra en la posición del cursor.
[arm]	Borrar Hasta el Final	Pulsar la tecla [ARM] para borrar todos los caracteres y espacios que se encuentren desde la posición del cursor hacia la derecha hasta el final.
[DESARME]	Numéricas /Alfanuméricas	Pulsar la tecla [DESARME] para cambiar de teclas numéricas a teclas alfanuméricas y viceversa. Numéricas: Las teclas [0] a [9] representan los números 0 a 9. Alfanuméricas: consultar la Tabla 3 abajo.
[exc]	Minúsculas /Mayúsculas	Pulsar la tecla [EXC] para cambiar de minúsculas a mayúsculas y viceversa.
[mem]	Caracteres Especiales	Después de pulsar la tecla [MEM], el cursor se transforma en un cuadro negro intermitente. Sirviéndose de la Tabla 4, ingresar el número de 3 dígitos que representa el carácter deseado.

Tabla 3: Teclas Alfanuméricas

Llave	Pulsar la Tecla Una Vez	Pulsar la Tecla Dos Veces	Pulsar la Tecla Tres Veces
[1]	A	B	C
[2]	D	E	F
[3]	G	H	I
[4]	J	K	L
[5]	M	N	O
[6]	P	Q	R
[7]	S	T	U
[8]	V	W	X
[9]	Y	Z	

Tabla 4: Caracteres Especiales

032	048	064	080	096	112	128	144	160	176	192	208
	0	@	P	`	p	Ù	Ê	â	§	Ø	•
033	049	065	081	097	113	129	145	161	177	193	209
!	1	A	Q	a	q	Û	Ë	î	±	Ł	..
034	050	066	082	098	114	130	146	162	178	194	210
"	2	B	R	b	r	Ü	Ë	ï	ij	Đ	°
035	051	067	083	099	115	131	147	163	179	195	211
#	3	C	S	c	s	Û	Ë	í	↑	β	`
036	052	068	084	100	116	132	148	164	180	196	212
\$	4	D	T	d	t	Û	ê	ï	↓	ç	'
037	053	069	085	101	117	133	149	165	181	197	213
%	5	E	U	e	u	Û	è	i	↵	®	~
038	054	070	086	102	118	134	150	166	182	198	214
&	6	F	V	f	v	Ú	é	Ñ	f	□	÷
039	055	071	087	103	119	135	151	167	183	199	215
'	7	G	W	g	w	Ô	ë	ñ	£	☐	«
040	056	072	088	104	120	136	152	168	184	200	216
(	8	H	X	h	x	Ò	À	Ñ	→	μ	»
041	057	073	089	105	121	137	153	169	185	201	217
)	9	I	Y	i	y	Ó	Ä	ü	↓	Ø	!.
042	058	074	090	106	122	138	154	170	186	202	218
*	:	J	Z	j	z	Ω	ä	ü	↑	ÿ	\
043	059	075	091	107	123	139	155	171	187	203	219
+	;	K	[	k	{	ò	â	v	↓	Å	X
044	060	076	092	108	124	140	156	172	188	204	220
,	<	L	¥	l	l	ó	à	ÿ	¶	¢	®
045	061	077	093	109	125	141	157	173	189	205	221
-	=	M	]	m	}	ó	á	w	½	ã	©
046	062	078	094	110	126	142	158	174	190	206	222
.	>	N	^	n	→	ô	ä	Ω	¼	Ö	ü
047	063	079	095	111	127	143	159	175	191	207	223
/	?	O	_	o	←	ç	Ä	Æ	¼	õ	≡

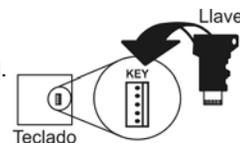
Utilización de la Llave de Memoria

[510] Descargar todo de la Llave de Memoria (secciones [001] a [396] del Teclado LCD y todos los identificadores y mensajes) al teclado LCD.

[520] Copiar las secciones [001] a [396] y todos los identificadores y mensajes del Teclado LCD a la Llave de Memoria.

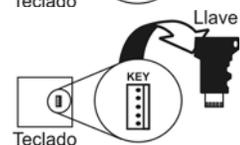
Descargar Contenidos de la Llave de Memoria al Teclado LCD

- 1) Insertar la Llave de Memoria en el conector del teclado denominado "KEY".
- 2) Para descargar contenidos de la Llave de Memoria, acceder al modo de programación del teclado e ingresar la sección [510].
- 3) Cuando el teclado emite un tono de confirmación, esperar por un segundo tono de confirmación y retirar la Llave de Memoria.



Copiar los Contenidos del Teclado LCD hacia la Llave de Memoria

- 1) Insertar la Llave de Memoria en el conector del teclado denominado "KEY". Asegurarse que el puente de protección de escritura está en la posición ON (consultar *Utilización de la Llave de Memoria*).
- 2) Para copiar los contenidos de la Llave de Memoria, acceder al modo de programación del teclado e ingresar la sección [520].
- 3) Cuando el teclado emite un tono de confirmación, esperar por un segundo tono de confirmación y retirar la Llave de Memoria. Retirar el puente de la Llave de Memoria para evitar la sobre-escritura accidental de los contenidos .



Llave de Memoria (PMC5)



Voltímetro de Combustión

Para verificar si el combus suministra suficiente alimentación, mantener pulsada la tecla [0], ingresar el [CÓDIGO DE INSTALADOR] y pulsar la tecla [ACC]. Una lectura de 10.5V o menos indica a un módulo distante que el voltaje está muy bajo. El voltaje podría disminuir durante la prueba de batería de la central.

Actualización del Firmware Mediante WinLoad

Para actualizar el firmware del sistema:

- 1) Conectar el producto a la computadora mediante una Interfaz de Conexión Directa 307USB o un Convertidor CV4USB.



Si se emplea el 307USB para actualizar un teclado que tiene un conector en serie de 4 pines, en primer lugar se tiene que desconectar los cables de Combustión GRN y YEL.

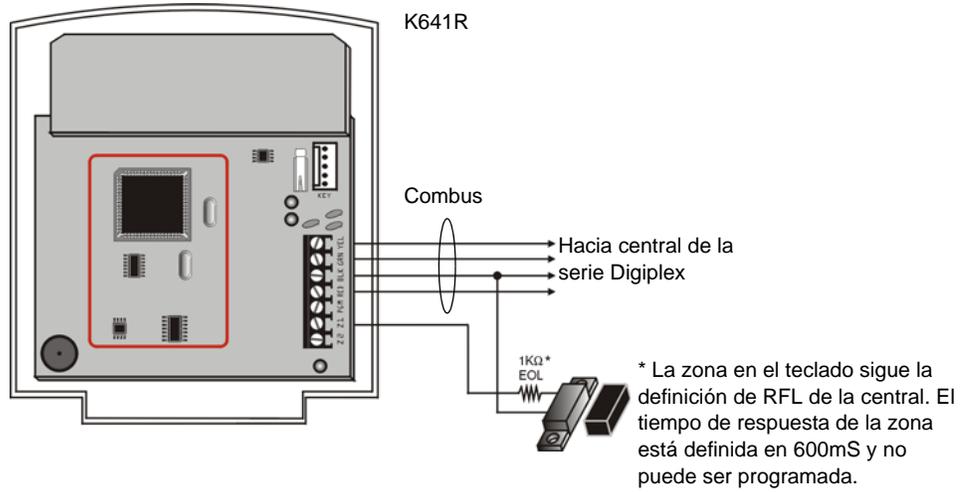
- 2) Iniciar el Software WinLoad de Carga / Descarga para Instalador
- 3) Hacer clic en el botón del **Programador Local**.
- 4) Verificar la información del producto ubicada en la ventana del Programador Local de Firmware.
- 5) Si el programador de firmware no detecta automáticamente la central, hacer clic en el botón **Com port settings** (Configuración de puerto Com) y seleccionar el puerto Com adecuado. Hacer clic después en **Refresh Product Info** (Actualizar Información del Producto) para la conexión con la central.
- 6) Para verificar si hay actualizaciones, hacer clic en el botón **Download Firmware from the web** (Descargar Firmware desde sitio web).
- 7) En la lista desplegable de Select Firmware (Seleccionar Firmware), seleccionar la versión de firmware que se desea instalar.
ó
Si ya se descargó el archivo .pef desde paradox.com, hacer clic en el botón [...] y seleccionar la ubicación del archivo .pef.
- 8) Hacer clic en el botón **Update product firmware** (Actualizar firmware del producto).

Cuando el proceso de descarga termina, la actualización estará completada.

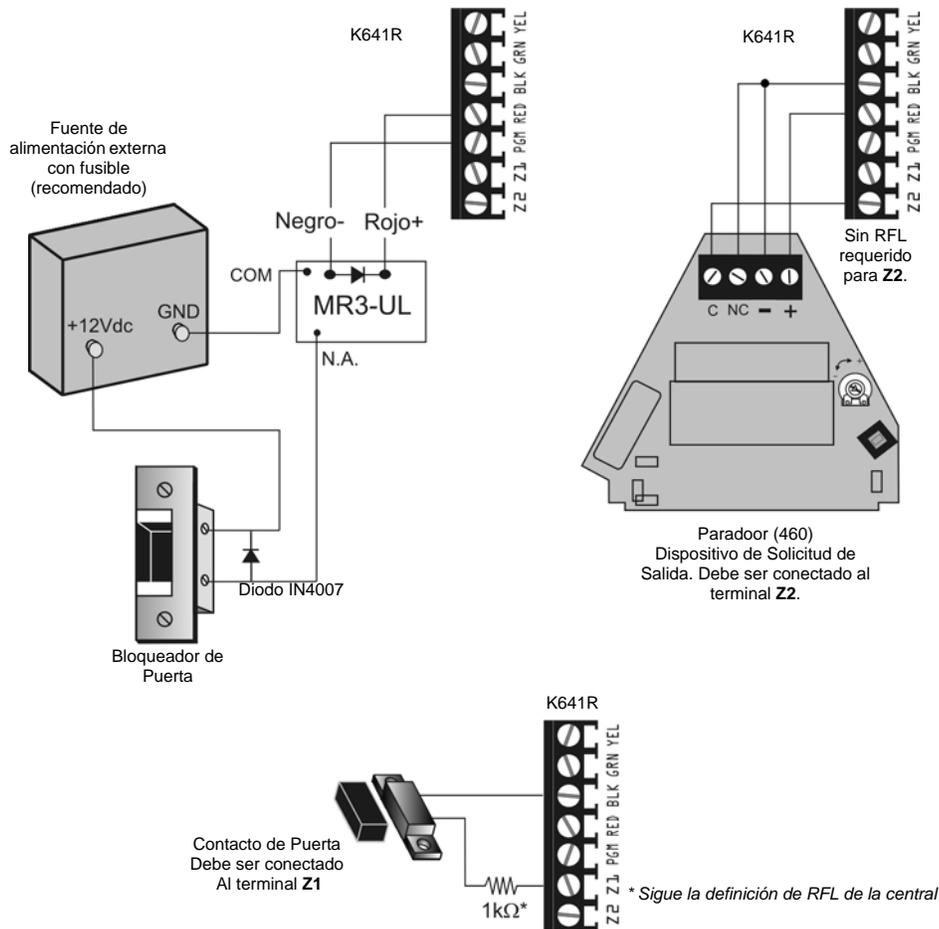
Conexión del Teclado y de Zona En Teclado



El interruptor antisabotaje del teclado comunicará su estado a la central mediante el combus



Conexiones (sólo el K641R)



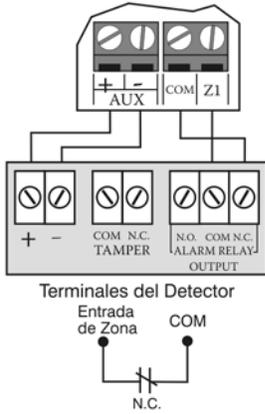
Si no se usa un contacto de puerta, instalar un puente o una resistencia de 1kΩ a través de los terminales BLK y Z1 dependiendo de la definición RFL de la central.

Si no se usa el dispositivo de Solicitud de Salida (REX), poner un puente a través de los terminales BLK y Z2.

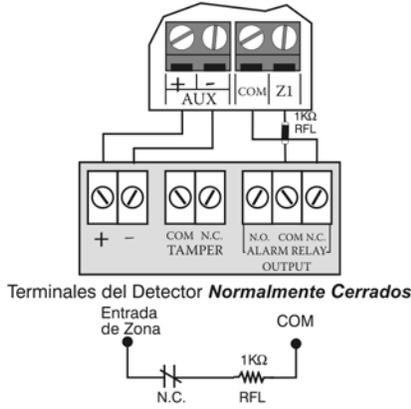
Conexiones del Hardware de la Central

Entradas de Zona Simple

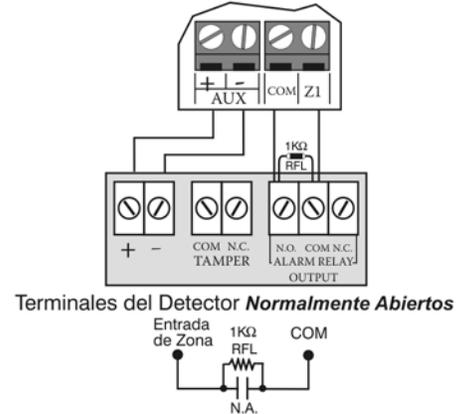
Contactos N.C., Sin RFL
TERMINALES DE LA CENTRAL



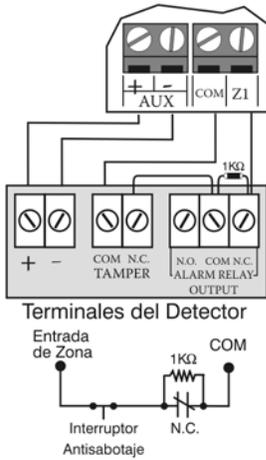
N.C., Con RFL (Configuración UL/ULC)
TERMINALES DE LA CENTRAL



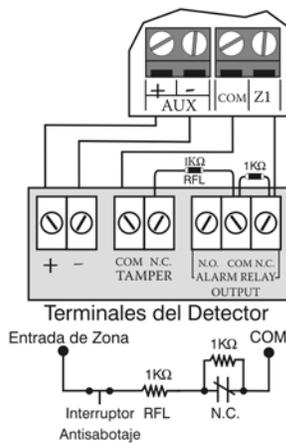
N.A., Con RFL (Configuración UL/ULC)
TERMINALES DE LA CENTRAL



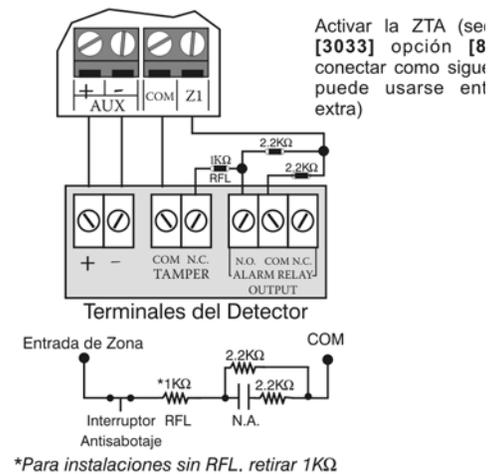
Contactos N.C., Sin RFL, Con Reconocimiento de Antisabotaje
TERMINALES DE LA CENTRAL



N.C. Con RFL, Con Reconocimiento de Antisabotaje y de Cortocircuito
Configuración UL/ULC
TERMINALES DE LA CENTRAL



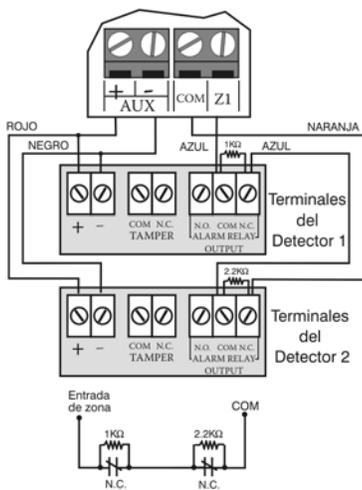
N.A., Con RFL, Con Reconocimiento de Antisabotaje y de Cortocircuito
TERMINALES DE LA CENTRAL



ZTA - Entradas de Zona Doble

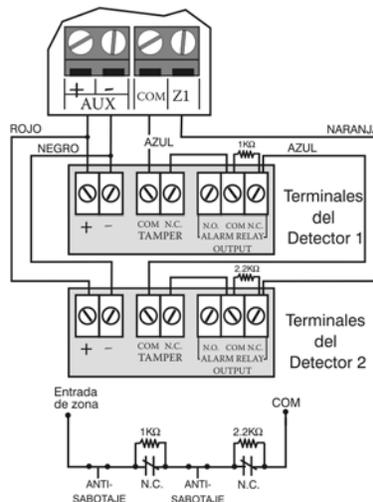
N.C., Sin Resistencia RFL

TERMINALES DE LA CENTRAL



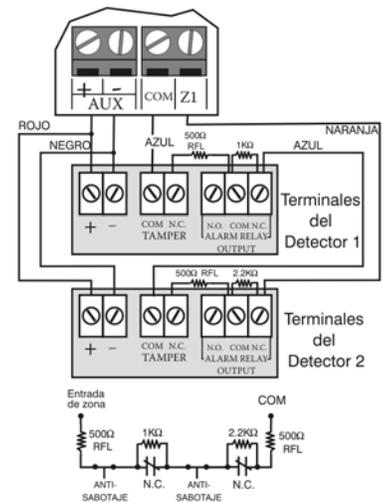
N.C., Sin RFL, Con Reconocimiento Antisabotaje

TERMINALES DE LA CENTRAL



N.C., Con RFL y Reconocimiento de Antisabotaje y de Cortocircuito (UL/ULC)

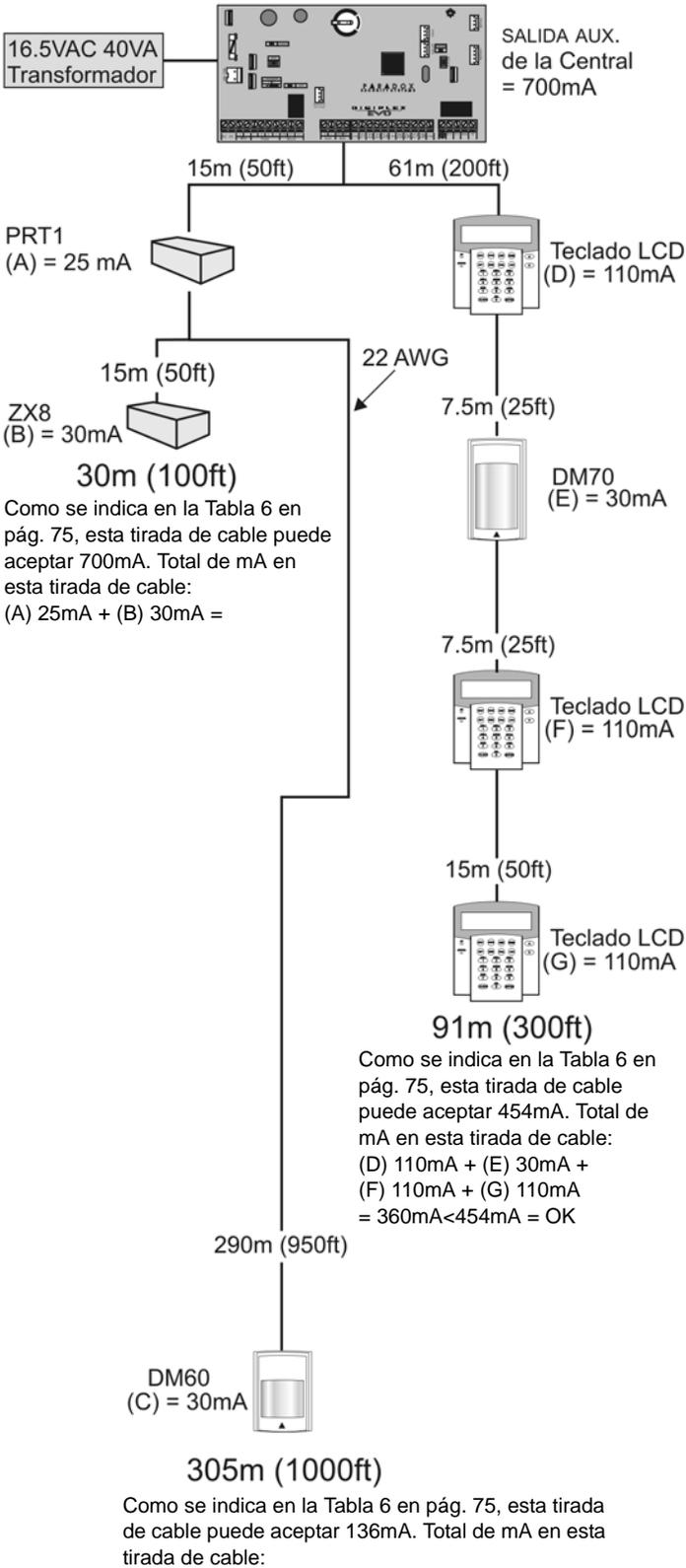
TERMINALES DE LA CENTRAL



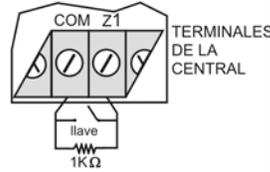
Conexiones

Ejemplo: Cálculo de la Alimentación Necesaria

El consumo de energía de los dispositivos conectados a la salida Aux. de la central no debe exceder el límite de la salida Aux.:
 $(A) + (B) + (C) + (D) + (E) + (F) + (G) = 445\text{mA} < 700\text{mA} = \text{OK}$

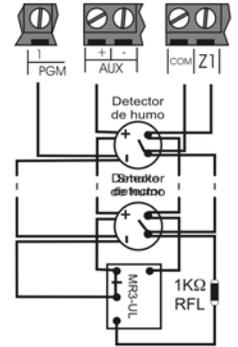


Conexiones de Llave



Zonas de Fuego Instalación UL/ULC

Terminales de la Central



SÓLO CONEXIONES DE ZONA DE FUEGO SIMPLE. Si la función ZTA está habilitada, no usar la entrada extra (i.e. en este ejemplo, la entrada 013 no puede usarse como zona).

Nota: Se recomienda conectar los detectores de humo en una configuración de cadena tipo margarita..

Entrada de Detector de Humo de 2 Cables

Opción [1] en sección [3030] debe habilitarse. PGM1 cambia a entrada de central # 255.

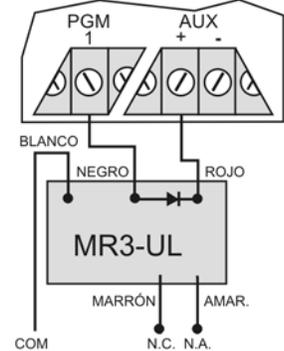


Al usar detectores de humo ESL con función CleanMe™, no conectar más de 20 detectores en paralelo.

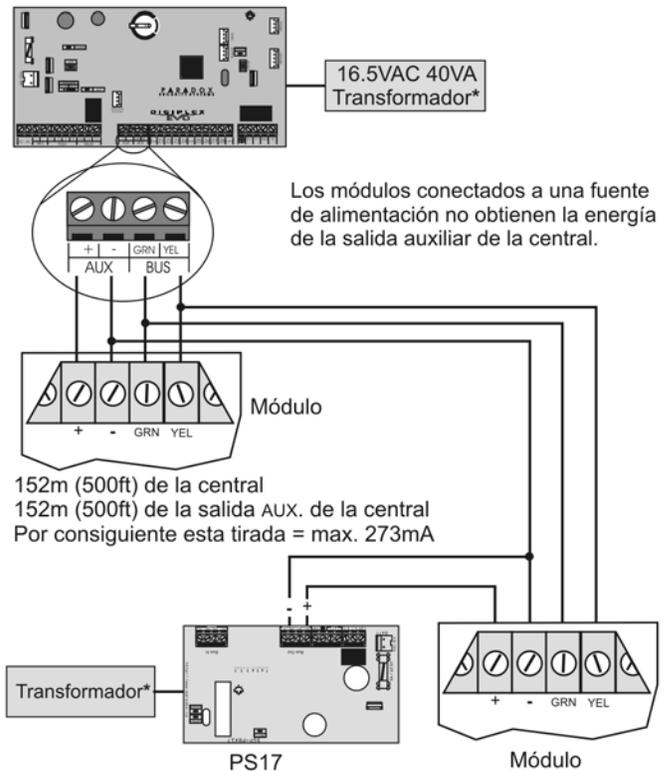
Nota: Se recomienda conectar los detectores de humo en una configuración de cadena tipo margarita.

PGM: Salida de Relé

TERMINALES DE LA CENTRAL

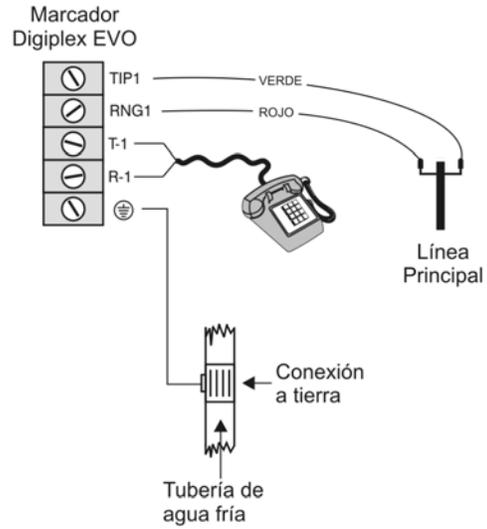
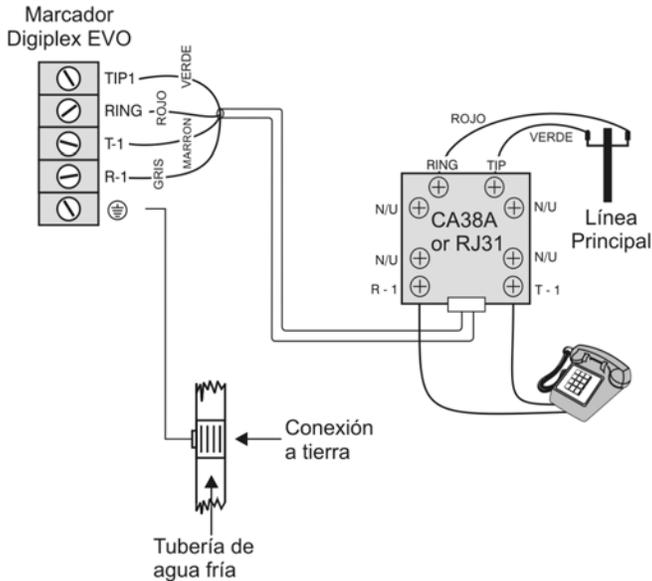


Conexiones de Fuente de Alimentación Externa



* No usar el mismo transformador con la central y con cualquier fuente de alimentación externa.

Conexiones de Línea Telefónica



O,

Para conformarse con la normativa TBR-21, debe tenerse en cuenta lo siguiente:

- 1) La central EVO puede ser conectada a la red telefónica mediante un conector RJ-11.
- 2) El Máximo de Intentos de Marcado no puede exceder 15 intentos (sección [3056] en la página 41).

Tabla 5: Tabla de Consumo de Miliamperios

Descripción	CTD.	mA usados por unidad	Total de mA
Módulo Comunicador PCS	_____	X 600mA =	_____ mA
Teclados Gráficos LCD Gráfica (K07):	_____	X 130mA =	_____ mA
Teclados LCD (K641):	_____	X 110mA =	_____ mA
Teclados LCD con Lector Integrado (K641R):	_____	X 120mA =	_____ mA
Teclados LED (K648):	_____	X 110mA =	_____ mA
Módulos Detectores de Movimiento (DG85, DM50/60/70):	_____	X 30mA =	_____ mA
Módulos Contactos de Puerta (ZC1):	_____	X 15mA =	_____ mA
Módulos de Expansión de 1 Zona (ZX1):	_____	X 30mA =	_____ mA
Módulos de Expansión de 4 Zonas (ZX4):	_____	X 30mA =	_____ mA
Módulos de Expansión de 8 Zonas (ZX8):	_____	X 30mA =	_____ mA
Módulos de Expansión Inalámbricos Magellan (RTX3):	_____	X 35mA =	_____ mA
Módulos de Expansión de 4 PGMs (PGM4):	_____	X 150mA =	_____ mA
Módulos de Impresora (PRT3):	_____	X 25mA =	_____ mA
Módulos DVACS (DVAC):	_____	X 40mA =	_____ mA
Módulos Annunciator (ANC1):	_____	X 20mA =	_____ mA
Módulos InTouch de Armado /Desarmado Activado con Voz (ADM2):	_____	X 105mA =	_____ mA
Concentrador y Aislador de Bus (HUB2):	_____	X 50mA =	_____ mA
Módulo de Control de Acceso (ACM12):	_____	X 120mA =	_____ mA
Nota: El ACM12 consume 130mA de su propia fuente de alimentación y no puede ser alimentado por el combus. El ACM11 consume 120mA cuando es alimentado por el combus.			
Módulo de Escucha (LSN4)	_____	X 60mA =	_____ mA
Módulo Internet (IP100)	_____	X 110mA =	_____ mA
Módulo de Voz Externo (VDMP3)	_____	X 35mA =	_____ mA
Módulo PCS	_____	X 600mA =	_____ mA
Otros dispositivos como detectores de movimiento cableados			_____ mA
Máximo de miliamperios disponibles = 700mA		GRAN TOTAL	_____ mA

- PASO 1:** Mediante la Tabla 5, calcular el número total de miliamperios (mA) necesarios para cada dispositivo, módulo y accesorio del sistema. Tomar en cuenta los dispositivos conectados a las salidas PGM de la central. En vista que la salida de sirena BELL tiene su propia fuente de alimentación, no incluir las sirenas conectadas para efectuar el cálculo.
- PASO 2:** Si el Gran Total es menor que 700mA, avanzar al paso 3. Si el valor es superior, se necesita una fuente de alimentación externa (ver el gráfico *Conexiones de Fuente de Alimentación Externa* en la página 73) para suministrar la alimentación adicional necesaria. Proceder con el paso 3 y consultar el ejemplo (*Cálculo de la Alimentación Necesaria*) en la página 73.
- PASO 3:** Debido a la disminución de la fuerza de la señal en grandes distancias (s este fuera el caso, se recomienda conectar un Módulo de Alimentación Paradox PS17), **CADA** tirada de cable en el sistema sólo puede aceptar un número determinado de miliamperios (mA). Mediante la Tabla 6, determinar cuantos miliamperios puede aceptar cada tirada de cable. Tomar en cuenta que número total de miliamperios (mA) no puede sobrepasar los 700mA.

Tabla 6: Miliamperios (mA) Límites por Cada Tirada de Cable

Calibre: 18AWG, Superficie: 0.823mm ²		Calibre: 22AWG, Superficie: 0.326mm ²		Calibre: 24AWG, Superficie: 0.205mm ²	
Largo de cada tirada de cable	Miliamperios Disponibles (mA)	Largo de cada tirada de cable	Miliamperios Disponibles (mA)	Largo de cada tirada de cable	Miliamperios Disponibles (mA)
30m (100ft)	700	30m (100ft)	700	30m (100ft)	700
61m (200ft)	700	61m (200ft)	682	61m (200ft)	429
91m (300ft)	700	91m (300ft)	454	91m (300ft)	286
122m (400ft)	700	122m (400ft)	341	122m (400ft)	214
152m (500ft)	690	152m (500ft)	273	152m (500ft)	171
183m (600ft)	575	183m (600ft)	227	183m (600ft)	143
213m (700ft)	493	213m (700ft)	195		
244m (800ft)	431	244m (800ft)	170		
274m (900ft)	383	274m (900ft)	151		
305m (1000ft)	345	305m (1000ft)	136		
457m (1500ft)	230				
610m (2000ft)	172				
762m (2500ft)	138				
914m (3000ft)	115				

Conexión del Combustor en Ambientes con Ruido

Cuando se instalen los cables del combustor cerca de fuentes de alta interferencia eléctrica, como luces de neón, motores, cables de alta tensión, transformadores, o si se conecta el combustor a través de dos edificios separados, se debe usar cables blindados. Conectar el cable blindado como se explica abajo.

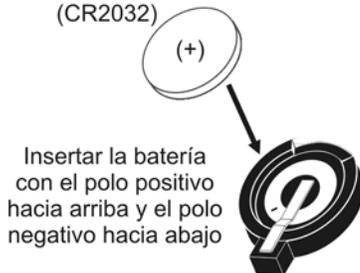
Al Interior del Mismo Edificio: Pelar la cubierta exterior de un extremo del cable blindado para exponer el blindaje y conectarlo a la conexión a tierra de la central (no del marcador), dejando abierto el blindaje del otro extremo del cable (flotando).

Entre Edificios Separados: Pelar la cubierta exterior de un extremo del cable blindado para exponer el blindaje. En el mismo edificio donde se encuentra la central, conectar el blindaje expuesto a una tubería de agua fría o a cualquier conexión a tierra disponible, dejando abierto el blindaje del otro extremo del cable (flotando). La misma configuración se aplica a cualquier otro edificio subsiguiente.

Módulo de Tiempo Real En Placa

Las centrales Digiplex EVO incorporan un módulo de tiempo real directamente en la placa de circuito impreso. El módulo de tiempo real conserva la hora del reloj interno de la central cuando se pierde la alimentación CA y de batería. Cuando la alimentación se restablece después de un corte, la central verificará con el módulo y recupera entonces la hora almacenada. Cada hora, la central verifica y compara su hora con aquella guardada en el módulo. Si las horas son diferentes, la central ajusta su reloj interno con la hora guardada en el módulo de tiempo real. El MTR usa una batería de litio de 3V (CR2032) que tiene una vida útil de 11 años. Cambiar la batería como se muestra abajo.

Batería de Litio de 3V
(CR2032)



Reprogramar la hora de la central después de cambiar la batería.

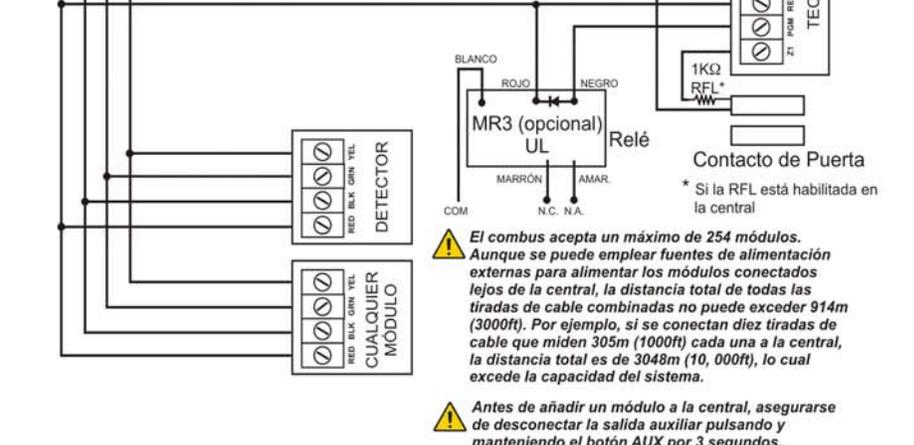
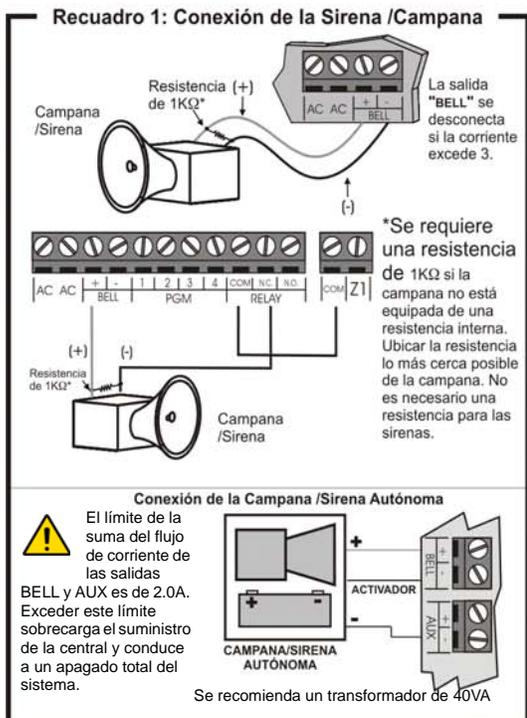
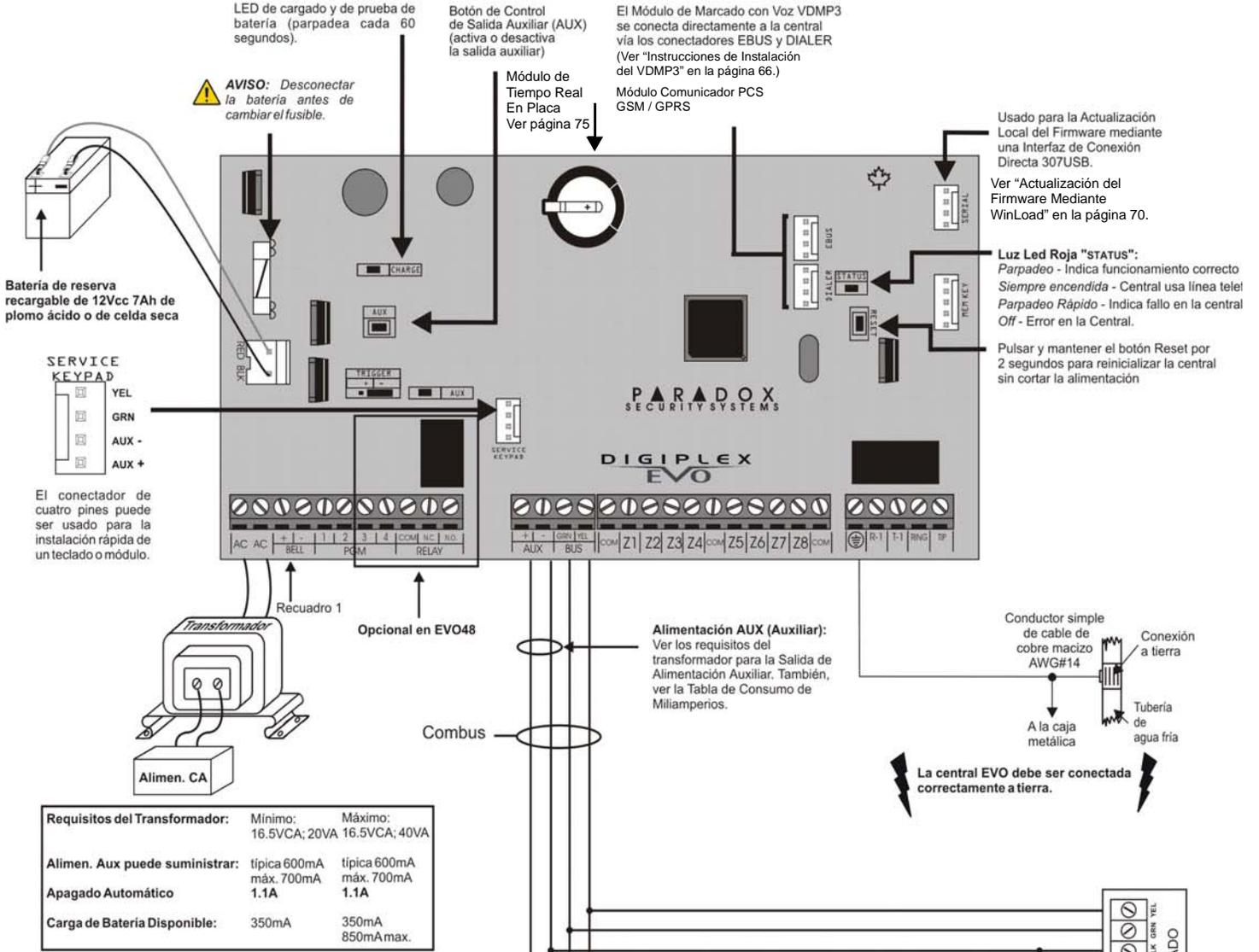


Hay peligro de explosión si la batería de litio es cambiada incorrectamente. Reemplazar solo con baterías del mismo tipo o un equivalente recomendado por el fabricante. Deshacerse de las baterías usadas siguiendo las instrucciones del fabricante.



No conectar un Módulo de Tiempo DGP2-TM1 al conector etiquetado "mem key". Conectar un DGP2-TM1 causa errores de tiempo en la central y las características que usan el reloj interno de la central (ex.: Autoarmado) no funcionan correctamente.

Diagrama de la Placa de Circuito Impreso



TOMAR EN CUENTA:
 Al encenderse la central EVO, la central inicia una revisión de módulos para verificar si todos los módulos conectados a ella están en funcionamiento. Esta verificación dura entre 30 y 120 segundos dependiendo del número de módulos conectados a la central. La verificación de módulos termina cuando el teclado LCD empieza a mostrar el estado de las particiones. Sólo al término de la verificación de módulos la central es plenamente operacional.
 Cuando se instalan los cables del combus en un ambiente con ruido, o si se conecta el combus a través de dos edificios separados, se debe usar cables blindados. Ver la *Conexión del Combus en Ambientes con Ruido* en la página 75.

Aviso (sólo para Argentina): Para permitir un buen funcionamiento, este producto debe ser utilizado con un transformador con las siguientes características:
 Entrada: 220V 50Hz Salida 13.5Vca 1.5A 20VA (Mínimo)
 Entrada: 220V 50Hz Salida 13.5Vca 3A 40VA (Máximo)
 Utilizar una fuente de alimentación con características distintas a las indicadas puede ocasionar un choque eléctrico y lesiones. Este equipo debe ser instalado por personal técnico profesional.
 Consultar los Avisos de UL y ULC en el Manual de Instalación y Consulta de la central EVO.

El combus acepta un máximo de 254 módulos. Aunque se puede emplear fuentes de alimentación externas para alimentar los módulos conectados lejos de la central, la distancia total de todas las tiradas de cable combinadas no puede exceder 914m (3000ft). Por ejemplo, si se conectan diez tiradas de cable que miden 305m (1000ft) cada una a la central, la distancia total es de 3048m (10, 000ft), lo cual excede la capacidad del sistema.

Antes de añadir un módulo a la central, asegurarse de desconectar la salida auxiliar pulsando y manteniendo el botón AUX por 3 segundos.

Garantía

Para una información detallada acerca de la garantía de este producto consultar la Declaración de Garantía Limitada (en inglés) que se encuentra en el sitio web www.paradox.com/terms. El uso de este producto Paradox significa la aceptación de todos los términos y condiciones de la garantía.

© 2002-2007 Paradox Security Systems Ltd. Todos los derechos reservados. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Una o más de las siguientes patentes EE.UU. podría aplicarse: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 y RE39406 y otras patentes pendientes podrían aplicarse. Patentes canadienses e internacionales también podrían aplicarse.

Digiplex, Digiplex EVO, Magellan, PosiPIN y WinLoad son marcas registradas o marcas de comercio de Paradox Security Systems Ltd. o de sus afiliados en Canadá, Estados Unidos y /o otros países. Para información actualizada respecto a la homologación de productos, como UL y CE, sírvase visitar www.paradox.com.

Limitaciones de los Sistemas de Alarma

Se debe comprender que el sistema de alarma Paradox, siendo altamente avanzado y seguro, no ofrece ninguna protección garantizada respecto a robos, incendios u otras urgencias (las opciones de incendio y de urgencia sólo son disponibles en algunos modelos Paradox). Esto se debe a una serie de razones, incluidas, pero sin limitarse a ello, una mala o inadecuada instalación /ubicación, limitaciones del sensor, funcionamiento de la batería, interrupción de la señal inalámbrica, mal mantenimiento o la posibilidad que el sistema o las líneas telefónicas sean comprometidos o eludidos. Como resultado, Paradox no afirma que el sistema de alarma evitará lesiones personales o daños en la propiedad, o que proveerá, cualquiera fuera la circunstancia, una advertencia o protección adecuada.

En consecuencia, el sistema de seguridad debe ser considerado como una de la muchas herramientas disponibles para reducir los riesgos y/o los daños causados por robos, incendios u otras emergencias; entre estas otras herramientas figuran, sin limitarse a ello, las pólizas de seguro, dispositivos de prevención y de extinción de incendios, junto a rociadores automáticos.

Recomendamos enfáticamente efectuar un mantenimiento regular de los sistemas de seguridad y estar bien informado acerca de los nuevos y mejorados productos Paradox.

Aviso Respecto a las Conexiones con Telefonía No Tradicional (i.e. VoIP – Voz sobre IP)

Los equipos de alarma Paradox han sido diseñados para funcionar correctamente con sistemas de teléfono tradicionales. Para los clientes que usan una central de alarma Paradox conectada a un sistema de telefonía no tradicional, como "Voz Sobre IP" (VoIP) que convierte la señal de la voz del teléfono a una señal digital que viaja por el Internet, se debe tener en cuenta que el sistema de alarma podría no funcionar tan eficientemente como con los sistemas de telefonía tradicionales.

Por ejemplo, si el equipo VoIP no tiene una batería de respaldo, durante un fallo de alimentación la capacidad del sistema de transmitir señales se puede ver afectada. O, si la conexión VoIP es deshabilitada, la característica de supervisión de línea telefónica también puede ser afectada. Otras implicaciones pueden incluir, sin limitaciones, fallas en la conexión Internet que pueden ser más frecuentes que los cortes normales de la línea telefónica.

Recomendamos enfáticamente consultar con su compañía instaladora acerca de estas y otras limitaciones que conciernen el funcionamiento de un sistema de alarma en un sistema VoIP u otros sistemas de telefonía no tradicionales. La compañía instaladora debe poder ofrecer o recomendar medidas para disminuir los riesgos relacionados, además de informarle mejor al respecto.

ADVERTENCIA: Este equipo debe ser instalado por personal calificado y recibir sólo servicio técnico profesional.

Pantalla de Fallos

Para acceder a la Pantalla de Fallos en los teclados LCD o LED:

- 1) Pulsar la tecla [FALLO].
- 2) **En los teclados LED:** Pulsar el Símbolo Numérico que corresponda al Grupo de Fallos para ver el fallo específico.
En los teclados LCD: Pulsar los números que representan el fallo y usar las teclas [▲] y [▼] para ver el fallo específico.

Para acceder a la Pantalla de Fallos en los Teclados Gráfica:

- 1) Ingresar un [CÓDIGO DE ACCESO].
- 2) Mediante las teclas de recorrido, resaltar **Fallo** y presionar después la tecla de acción central (**Ok**). El fallo(s) aparece según Grupo de Fallos.
- 3) Si aparece más de un Grupo de Fallos, resaltar el grupo deseado antes de pulsar la tecla de acción central (**Ver**) para ver el fallo específico.

GRUPO DE FALLOS [1]: SISTEMA		GRUPO DE FALLOS [2]: COMUNICADOR	
[1] Fallo de CA	[4] Límite Corriente de Sirena	[7] Error Mem RAM	[1] SLT1
[2] Fallo de Batería	[5] Sirena Ausente		[4] Fallo al Com. 3
[3] Límite Corriente Aux.	[6] Error de Memoria ROM		[2] Fallo al Com. 1
			[5] Fallo al Com. 4
			[3] Fallo al Com. 2
			[6] Fallo al Com. PC
GRUPO DE FALLOS [3]: FALLO DE MÓDULO		GRUPO DE FALLOS [4]: FALLOS DE RED (COMBUS)	
[1] Sabotaje de Módulo	[5] Fallo en la Impresora	[1] Teclado Perdido	[6] Fallo General
[2] Error ROM en Módulo	[6] Fallo de CA en Módulo	[2] Módulo Perdido	[7] Sobrecarga de Combus
[3] Fallo SLT en Módulo	[7] Fallo de Batería en Módulo	[3] Módulo de Voz Ausente	
[4] Fallo Com. de Módulo	[8] Fallo de Salida CA de Módulo		
GRUPO DE FALLOS [5]: SABOTAJE DE ZONA		GRUPO DE FALLOS [6]: BATERÍA BAJA EN ZONA	
Pulsar la tecla [5] para mostrar la zona o zonas saboteadas.		Pulsar la tecla [6] para mostrar la zona(s) asignada a dispositivos inalámbricos con baterías débiles.	
GRUPO DE FALLOS [7]: FALLO DE ZONA		GRUPO DE FALLOS [8]: PÉRDIDA DE HORA	
Pulsar la tecla [7] para mostrar la zona(s) con fallos de comunicación, circuito de fuego o de CleanMe™.		Pulsar la tecla [8] para reprogramar la hora.	
GRUPO DE FALLOS [9]: FALLOS DE GSM		GRUPO DE FALLOS [0]: FALLOS IP	
[1] Módulo GSM Ausente	[3] Supervisión de Congestión RF de GSM	[1] Módulo IP Ausente	[2] Sin Servicio
[4] Sin Servicio		[3] Fallo al comunicar con receptor IP 1	[4] Fallo al comunicar con receptor IP 2
[5] Fallo al comunicar con receptor IP 1		[5] Fallo al comunicar con receptor IP 3	[6] Fallo al comunicar con receptor IP 4
[6] Fallo al comunicar con receptor IP 2		[7] Receptor IP sin registrar	
[7] Fallo al comunicar con receptor IP 3			
[8] Fallo al comunicar con receptor IP 4			
[9] Receptor IP sin registrar			

Todo el equipo de Paradox le desea una instalación fácil y exitosa

Para asistencia técnica en Canadá o Estados Unidos, llame al 1-800-791-1919, de lunes a viernes entre 8:00 a.m a 8:00 p.m. hora del este.
Para asistencia técnica al exterior de Canadá o Estados Unidos, llame al 00-1-450-491-7444, de lunes a viernes entre 8:00 a.m a 8:00 p.m. hora del este.
No dude en visitar nuestro sitio web en www.paradox.com.

