



Lentes



Descripción

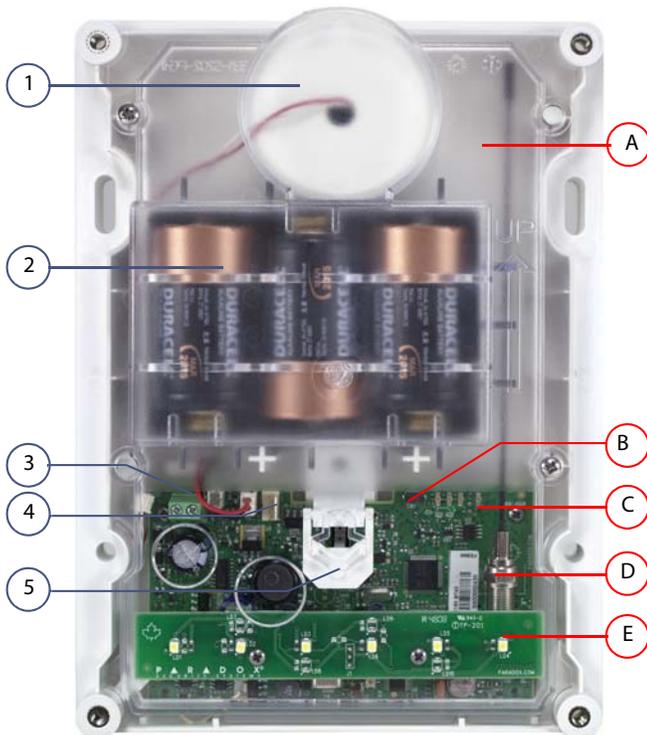
La SR150 es una sirena inalámbrica, autónoma, impermeable y totalmente supervisada, que viene con una luz estrobo y un transceptor inalámbrico en placa.

La sirena SR150 funciona con 3 pilas alcalinas tipo "D". En un uso normal, la SR150 funciona por hasta 3 años sin que se tenga que reemplazar las pilas (la esperanza de vida de las pilas puede ser prolongada al usar una fuente de alimentación CA ó CC opcional).

La SR150 usa la comunicación inalámbrica bidireccional, que provee supervisión constante de la transmisión entre la central y la sirena con una respuesta rápida a las señales de alarma de hasta 4 segundos.

Con su sólida construcción resistente a la intemperie, la sirena SR150 funciona fiablemente a temperaturas entre -30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F) usando baterías alcalinas o una fuente de alimentación.

Vista general



Artículos incluidos:

- 1 lente estrobo (disponible en rojo, azul, ámbar y claro)
- 3 baterías alcalinas tipo "D"

Artículos requeridos/opcionales:

- Hardware de montaje
- Fuente de alimentación externa de 8-16Vca ó 9-20Vcc (opción)

Compatibilidad:

- Serie MG/SP V4.0 (excepto SP4000)
- MG6130/MG6160 V3.0
- RTX3 V1.5
- K32LCD V1.3
- WinLoad V4.7 (con software de Actualización de firmware V2.3)
- Para las últimas actualizaciones visitar paradox.com

Características

- Cubierta plástica interna de protección (ver A más abajo)
- Transceptor incorporado
- Sirena Inalámbrica de 100db (ver 1 abajo)
- Luz estrobo incorporada (ver E abajo)
- Impermeable con caja PC/ABS con protección UV
- Rápido tiempo de respuesta de alarma (4 segundos)
- Indicador de alarma de 2.5 horas (la luz estrobo parpadea cada 4 segundos después del corte se sirena)
- Presencia de la sirena monitoreada por la central
- Doble protección antisabotaje: contra la separación de la cubierta y retiro de pared (ver 5 más abajo)
- Asignación de hasta 4 sirenas por central
- Actualización del firmware vía 307USB (ver 4 abajo)
- Modo de prueba de sirena

- 1) Sirena de 100dB
- 2) Pilas (3 pilas alcalinas tamaño "D") con conexiones de batería enchapadas en oro, u opcional 3.6Vcc
- 3) Entrada de fuente de alimentación (8-16Vca / 9-20Vcc)
- 4) Conector para actualización local del firmware
- 5) Interruptor antisabotaje de doble acción (detecta cuando se retira la cubierta y si la unidad es retirada de la pared)

- A) Cubierta plástica interna de protección
- B) Interruptor de prueba
- C) Luces LED de estado y de fuerza de señal. Ver Indicador LED al verso para más información.
- D) Antena (puede ser extendida mediante un cable coaxial RG6 ó RG59 con conectores macho F estándar. Unir la antena usando un adaptador hembra/hembra F.)
- E) Luces estrobo

Indicador LED



Retirar la cubierta para ver el estado de la luz LED

TX	Envío de datos
RX	Recepción de datos
PSSI	Fuerza de señal que la sirena recibe de la central Parpadeo 4x - señal fuerte Parpadeo 3x - buena señal Parpadeo 2x - señal débil Parpadeo 1x - señal muy débil (reubicar) No Parpadeo – sin señal
Estado	Parpadeo 1 vez/seg. – Procesador encendido Parpadeo 1 vez/4 seg. - Modo de ahorro de energía

Especificaciones

Alimentación	4.5Vcc (3 pilas alcalinas tipo "D") Opcional: Alimentación externa de 8-16 Vca / 9-20 Vcc
Vida útil de la batería	Hasta 3 años basada en un uso normal (i.e. 2 alarmas al año con luz estrobo por 2.5 horas y 8 pitidos al día a temperatura promedio de 25 °C (77 °F)). Usar fuente de alimentación opcional prolonga la vida de batería.
Consumo	Noche: 22 uA, En Espera: 130 uA, Alarma: 550 mA
Frecuencia RF	433MHz ó 868MHz
Sirena	100dB (1 metro)
Dimensiones	24 cm X 6 cm X 18 cm (9.5i n X 2.3 in X 7 in)
Temperatura de operación	Sólo con pilas: -30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F)
Alcance RF	70 m (229 ft)
Estándares	EN 50131 Security Grade 2 Environmental Class IV

Programación

MG/SP	Característica	Detalles
[683]	Asignar Sirena #1	Pulsar y mantener el interruptor "TEST" durante 3 segundos después de ingresar la sección para asignar la sirena. Aviso: Al pulsar el interruptor "TEST", la sirena SR150 emite un pitido y la luz estrobo parpadea cinco veces para confirmar el registro a la central.
[684]	Asignar Sirena #2	
[685]	Asignar Sirena #3	
[686]	Asignar Sirena #4	
[687]	Visualizar Fuerza de Señal de Sirena #1	Pulsar y mantener el interruptor "TEST" durante 3 segundos después de ingresar la sección para visualizar, en un teclado K32LCD versión 1.3 o posterior, la fuerza de la señal que la central recibe desde la sirena.
[688]	Visualizar Fuerza de Señal de Sirena #2	
[689]	Visualizar Fuerza de Señal de Sirena #3	
[690]	Visualizar Fuerza de Señal de Sirena #4	
[691]	Etiqueta de Sirena #1	Estas etiquetas son usadas cuando se reporta eventos vía el correo electrónico mediante el IP100 y para la resolución de problemas. Máximo de 16 caracteres.
[692]	Etiqueta de Sirena #2	
[693]	Etiqueta de Sirena #3	
[694]	Etiqueta de Sirena #4	
[695]	Desactivación temporal del interruptor antisabotaje para el mantenimiento	Pulsar [ENTRAR] tras ingresar a la sección para desactivar la alarma antisabotaje hasta que se reponga la cubierta o transcurran 30 minutos.
[587]	Supervisión de la sirena por la central	OFF = deshabilitado ON = habilitado (de fábrica)
Opción [3]	Sirena #1 (OFF/ON)	La central supervisa la presencia de la sirena SR150. Si la sirena no es detectada, la central sigue la opción de pérdida de supervisión configurada en la central.
Opción [4]	Sirena #2 (OFF/ON)	
Opción [5]	Sirena #3 (OFF/ON)	
Opción [6]	Sirena #4 (OFF/ON)	

Actualización del firmware

El firmware de la SR150 puede ser actualizado mediante vía WinLoad con la interfaz de conexión directa 307USB. Ver las instrucciones de actualización del firmware en: paradox.com - Software - WinLoad - Firmware Upgrade Instructions

NOTA: Verificar si la sirena inalámbrica SR150 está en actividad antes de comenzar la actualización del firmware. Para poner en actividad la sirena, pulsar el botón "test". La sirena provee un retardo de 60 segundos antes de comenzar la actualización

Supervisión de sabotaje

Si se detecta un sabotaje, la SR150 emite una alarma y la luz estrobo parpadea durante 4 minutos. La central sigue las opciones de supervisión global configuradas en la central.

Para información completa de la garantía, visitar www.paradox.com/terms. El uso de este producto significa la aceptación de todos los términos y condiciones de la garantía. Magellan, Spectra SP, EVO, y WinLoad son marcas de comercio o registradas de Paradox Security Systems Ltd. o de sus afiliados en Canadá, Estados Unidos y/o otros países. Para información al día de la homologación de productos, como UL y CE, visitar www.paradox.com. © 2014 Paradox Security Systems Ltd. All rights reserved. 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 y RE39406 y otras patentes pendientes. Patentes canadienses e internacionales también podrían aplicarse.

Todo cambio o modificación cuya conformidad no haya sido claramente aprobada por la parte responsable puede anular la autorización del usuario para operar este equipo.