

1. Introducción

El Detector de Calor Inalámbrico SA-17 es un sistema supervisado para detectar altas temperaturas y aumentos repentinos de temperatura en una zona determinada.

Puede ser utilizado en cualquier instalación residencial o comercial y no requiere cableado. Además, viene totalmente equipado para control inalámbrico por RF desde una unidad central de seguridad. Fácil de instalar, se alimenta por una batería de 9 V, con una vida estimada de un año.

Instale el detector sobre una base SA-13 de RF. El transmisor inalámbrico SA-13 permite conectar el detector a cualquier sistema de seguridad. Para conseguir el mejor rendimiento de este producto, Rosslare recomienda utilizar el SA-17 con su HomeLogix diseñado a medida y los paneles de seguridad inalámbricos SP-03. El SA-13 se alimenta por una batería adicional de 9 V.

El detector cuenta con sensores antimanipulación en su parte frontal y trasera y envía un mensaje estándar de estado a su panel de control cada 20 minutos. Cuando la batería de la unidad

empieza a agotarse, la unidad empieza a emitir un pitido, el indicador LED parpadea y se envía un mensaje de alerta al panel de control.

NOTA: El Detector de Calor SA-17 no está concebido para sustituir a un sistema principal de detección de incendios.



2. Características Técnicas

2.1 Características Eléctricas

Batería	IEC (CEI) 6LR61 (9V Carbono-Zinc) o IEC (CEI) 6LF22 o MN1604 (9V Alcalina)
Detector de corriente	En espera: 10µA Estado de alarma: 10–15mA
Corriente de transmisor	En espera: 16 µA Transmitiendo: 16mA
Vida de la batería	1 año
Detección batería baja	Últimos 7 días de la vida de la batería

2.2 Características Ambientales

Ámbito operativo	Interior
Temperatura operativa	0° C–40° C (32° F –104° F)
Humedad operativa	10% a 90% (no condensada)

2.3 Características Físicas

Temperatura de la alarma	70° C ±5° C
---------------------------------	-------------

Termovelocímetro de la alarma	12° C por minuto
Indicadores de funcionamiento	LED y pitido
Volumen sirena	85dB a 3m (10 pies)
Dimensiones	48mm altura, 107mm diámetro (1,89" altura, 4,21" diámetro)
Peso:	206 gramos (7,266 onzas)

2.4 Estándares

EEUU	NFPA #74, UL 217, FCC
Europa	CE, ETSI

3. Instalación

El SA-17 es un detector de calor de base única y no debe conectarse a otros sistemas de alarmas contra incendios.

3.1 Ubicación

Para una protección completa, cada habitación debería tener instalado un detector de calor. Al menos, en una casa de una sola planta debería haber como mínimo un detector de calor en el pasillo, cerca del salón y de los dormitorios y cocinas. Es preciso asegurarse de que la sirena se escuche desde cada habitación.

En una casa de más de una planta, debería haber al menos un detector en cada descansillo y al pie de las escaleras.

3.2 Instalando el Detector

Antes de instalar el Detector de Calor SA-17, asegúrese de que la zona de montaje elegida no corresponde a una zona de cableado eléctrico ni tuberías.

Marque dos puntos de montaje en la pared utilizando el soporte SA-13.

Taladre en los puntos marcados e inserte dos tacos de pared. Atornille el soporte a la pared. Tenga cuidado de no apretar demasiado los tornillos.

Inserte una batería en el detector de calor SA-17 y presione la pestaña de metal hasta que encaje.

Fije el detector al soporte.

NOTA: No pinte o cubra el detector.

4. Uso del Detector de Calor

4.1 Uso General

Durante su funcionamiento normal, el indicador LED del detector de calor deberá parpadear una vez por minuto.

La sirena integrada se activa cuando la unidad registra altas temperaturas o cuando la temperatura de la zona sube a una velocidad muy rápida de forma peligrosa. Si el detector está conectado a una red de seguridad inalámbrica, se envía un mensaje de alerta al panel de seguridad.

Cuando la temperatura desciende por debajo del nivel de peligro o el aumento se ha estabilizado, la sirena se detiene y se envía un mensaje de "OK" al panel de seguridad.

Por norma, el detector de calor se pondrá en alerta cuando detecte una temperatura de 70° C o superior o cuando registre que la temperatura aumenta más de 12° C por minuto. Estas temperaturas vienen configuradas por defecto de fábrica pero pueden adaptarse a las necesidades específicas del cliente. Por favor, contacte con Rosslare Security para más información.

4.2 Comprobando el Detector

Para comprobar el detector de calor, presione durante 3 segundos el botón de auto-comprobación. Oír la sirena y verá parpadear rápidamente el indicador LED.

Rosslare recomienda comprobar el detector de calor semanalmente. Asimismo, el detector de calor instalado en un coche o vehículo no comercial deberá comprobarse antes de

cada viaje largo y siempre que el vehículo haya estado un largo periodo de tiempo estacionado.

4.3 Mantenimiento

El nivel de sensibilidad del detector de calor puede verse reducido por el polvo y la suciedad, de ahí la necesidad de limpiar el detector cada cierto tiempo con el cepillo de una aspiradora de forma suave y especialmente las rejillas frontales y laterales.

Cuando la batería del detector esté a punto de agotarse, el detector emitirá un pitido por minuto. Si está conectado a una red de seguridad inalámbrica, enviará un mensaje de aviso de batería baja al panel de control.

El detector de calor continúa funcionando con batería baja durante al menos 7 días.



5. Garantía Limitada

LA GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO DE ROSSLARE ENTERPRISES LTD. Y/O FILIALES (Rosslare) se aplica en todo el mundo. Esta garantía deja sin efecto las anteriores y está sujeta a las siguientes condiciones:

Garantía

La Garantía de los productos Rosslare se extiende al comprador original (Cliente) del producto Rosslare y no es transferible.

Cobertura y Duración

ROSSLARE ENTERPRISES LTD. Y/O FILIALES (ROSSLARE) garantizan que el Detector de Calor Inalámbrico SA-17 no presentará ningún defecto de material o de sistema durante su uso y servicio normal. El periodo de garantía comienza el mismo día de envío al comprador original y se extiende durante el plazo de 1 año (12 meses).

Ámbito de la Garantía

En caso de incumplimiento de garantía, ROSSLARE abonará al Cliente el precio del Producto pagado por el mismo, siempre que la reclamación de la garantía se efectúe en el plazo establecido y de conformidad con las condiciones expuestas. A menos que se disponga lo contrario, ENTERPRISES LTD. Y/O FILIALES no requerirán de inmediato de devolución del producto defectuoso.

En caso de que ROSSLARE no contacte con el Cliente durante el periodo de sesenta (60) días de periodo de tenencia, desde la fecha de reclamación de garantía, el Cliente no estará obligado a devolver el producto(s) defectuoso(s). La devolución de cualquier Producto, la cual queda sujeta a la discreción de ROSSLARE ENTERPRISES Y/O FILIALES pasará a ser propiedad de ESTAS MISMAS. Para efectuar la reclamación de la garantía, el titular deberá contactar con Rosslare Enterprises Ltd. y obtendrá un Número de Autorización para la Devolución del Material (ADM) y devolver el producto al Fabricante previo pago de los gastos transporte y seguro.

En caso de que ROSSLARE elija llevar a cabo la evaluación del producto en el plazo de sesenta (60) días de periodo de tenencia y no se encontrara ningún defecto, se cobrará un mínimo de 31.35 euros (aprox.) por el trabajo de evaluación realizado.

Rosslare reparará o reemplazará, según crea conveniente, cualquier producto que bajo condiciones normales de uso y servicio, se demuestre tener algún defecto de material o fabricación. No se cargará ningún coste adicional por el trabajo realizado o piezas sustituidas mientras estén bajo garantía siempre que el trabajo sea efectuado por Rosslare o centro autorizado.

Exclusiones y Limitaciones

ROSSLARE no será responsable por ningún daño o pérdida como resultado de la explotación o mal funcionamiento de los Productos o sistemas en los cuales un

Producto esté incorporado. Esta garantía no se extenderá tanto a ningún equipo auxiliar no fabricado por ROSSLARE, que se adjunte o use junto con un Producto Rosslare, como a todos los Productos conectados al equipo auxiliar, que no hayan sido suministrados por ROSSLARE.

Esta garantía no cubre los gastos incurridos por el transporte, envío al centro de reparación, retirada o reinstalación del producto, tanto si se demuestra resultar defectuoso o no.

Se excluye específicamente de esta garantía cualquier desperfecto que resulte del ensayo abusivo, funcionamiento, instalación o daño como consecuencia de un uso del producto que no sea otro que el normal y habitual o cualquier mantenimiento, modificación, alteración, ajuste así como cualquier tipo de abuso, negligencia, accidente, uso indebido, funcionamiento inadecuado, desgaste natural, defectos o daños debidos a relámpagos u otra descarga eléctrica. Esta garantía no cubre la reparación ni sustitución cuando se dé el caso de que el uso diario haya acabado con una pieza o instrumento, ni cualquier modificación ni abuso, o manipulación del Producto si éste ha sido desmontado o reparado de tal forma que se produzca un funcionamiento adverso o para prevenir una inspección precedente con objeto de comprobar la reclamación de la garantía.

ROSSLARE no garantiza la instalación, mantenimiento o utilidad del producto. La duración del servicio que ofrece el producto dependerá del cuidado que reciba y las condiciones bajo las que funciona.

Bajo ninguna circunstancia Rosslare será responsable por daños fortuitos o incidentales.

Condiciones de la Garantía Limitada.

Esta garantía viene definida en su total extensión por parte de Rosslare Enterprises Ltd. y/o filiales.

Las estipulaciones de esta garantía no podrán ser modificadas por ninguna persona que pretenda o no representar o actuar en nombre de Rosslare.

Esta garantía limitada se aplicará en sustitución de otras. Cualquier otra garantía implícita que incluya sin límite otras garantías que tengan como propósito la comercialidad y la competencia de un propósito particular quedan por la presente excluidas.

Bajo ninguna circunstancia, Rosslare será responsable de aquellos daños que sobrepasen el precio de la compra del producto o daños causados por cualquier otra circunstancia fortuita o casual, daños consecuentes o especiales que incluyen pero no se limitan al uso, pérdida de tiempo, pérdida comercial, inconveniencia y pérdida de beneficios como consecuencia de la instalación, uso o inhabilidad para la utilización de este producto, hasta tal punto que tal pérdida o daño podrá ser reclamada por ley.

Esta garantía será nula de pleno derecho en el caso de incumplimiento de alguna de las condiciones de esta misma.

6. Información de Contacto

Asia, Pacífico, Oriente Medio, África

Sedes:

905-912 Wing Fat Industrial Bldg, 12 Wang Tai Road, Kowloon Bay HK

TEL: +852 2795-5630 Fax: +852 2795-1508

E-mail: support.apac@rosslaresecurity.com

Estados Unidos y Canadá

1600 Hart Court, Suite 103 Southlake, TX, USA 76092

Línea Gratuita: +1-866-632-1101 Local: +1-817-305-0006 Fax: +1-817-305-0069

E-mail: support.na@rosslaresecurity.com

Europa

Centro Global de Soporte Técnico y Formación:

HaMelecha 22 Rosh HaAyin, Israel 48091

TEL: +972 3 938-6838 Fax: +972 3 938-6830

E-mail: support.eu@rosslaresecurity.com

América del Sur

Pringles 868, 1640 Martínez Buenos Aires Argentina

TEL: +54 11 4798-0095 Fax: +54 11 4798-2228

E-mail: support.la@rosslaresecurity.com

Página Web: www.rosslaresecurity.com