

MANUAL DEL USUARIO

DETECTORES DE HUMO

First Alert

Detectores de humo alimentado por CA

Entrada: CA de 120 voltios ~ y 60 Hz, 0.04A



Modelo 9120B con Batería de Respaldo de 10 Años

Impreso en México
M08-0134-010 K1 01/15

Modelo 9120B
CUMPLE CON LA NORMA UL 217

¡IMPORTANTE! LEA CUIDADOSAMENTE Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES: Este manual del usuario contiene importante información sobre el funcionamiento del detector de humo. Si se va a instalar esta unidad para que la usen otras personas, deje el manual o una copia de éste con los usuarios.

INTRODUCCIÓN

Gracias por escoger a BRK Brands, Inc. para satisfacer su necesidad de Detectores de Humo. Usted ha adquirido un avanzado Detector de Humo diseñado para proporcionar advertencia temprana sobre un incendio. **Las características clave son:**

Tecnología Inteligente diseñada para contribuir a reducir alarmas indeseadas o molestas. **Un único botón para Prueba/Silencio** elimina cualquier confusión. Dependiendo del modo en que se encuentre el detector, el oprimir el botón permite diferentes funciones tales como prueba del detector, silenciamiento de la alarma, volver a probar el detector en condición de silencio y reponer la función de Encallentamiento.

El Indicador de Encallentamiento del Detector identifica en forma clara el detector que inició la alarma sin después de haber desaparecido la condición de alarma. **El Perfecto Sistema de Montaje** incluye una base sin arandelas para una fácil instalación y un nuevo soporte de montaje que mantiene el detector seguro sobre un amplio rango de rotación para permitir una alineación perfecta.

La Cubierta para Polvo ha sido incluida para mantener limpio el detector durante la construcción.

Las características para facilitar la Instalación y el Mantenimiento incluyen una gran abertura en el soporte de montaje para facilitar el acceso al alambrado. Una lengüeta de protección de batería que mantiene fresca la batería hasta que se ocupe la vivienda. Una Gaveta para Carga Lateral de la Batería que facilita el reemplazo de la misma sin tener que retirar el detector del cielo raso o de la pared (Modelo 9120B solamente).

La resistencia mejorada a los rayos UV previene el descoloramiento del detector con el paso del tiempo.

©2015 BRK Brands, Inc. Todos los derechos reservados. Distribuido por BRK Brands, Inc., 3801 Liberty Street Road, Aurora, IL 60504-8122 Atención al consumidor: (800) 323-9005 www.brkproducts.com www.firstalert.com

Todas las Alarmas de humo y fuego de First Alert® y BRK®, conforme a todos los reglamentos y requerimientos incluyendo UL217 están diseñados para detectar incendios de combustión. Las partículas del humo del número 0 de la tabla que varían se producen en todos los fuegos.

La tecnología de la Ionización es generalmente más sensible que tecnología fotoeléctrica en la detección de las partículas pequeñas, que tienden para ser producidas en mayores cantidades por los fuegos que llaman, como los incendios de materiales combustibles rápidamente y se separan rápidamente. Entre las fuentes que originan estos incendios incluyen papeles quemados en cestos de basura o incendios provocados por la combustión de velas.

La tecnología fotoeléctrica es generalmente más sensible que tecnología de la ionización en la detección de las partículas grandes, que tienden para ser producidas en mayor cantidad en incendios lentos y humeantes, que despiden humo durante horas antes de estallar en llamas. Entre las fuentes que originan estos incendios se incluyen los cigarrillos que arden en sofás o camas. **Si desea la máxima protección, instale ambos tipos de detectores de humo en cada piso y en cada área de dormitorios de su hogar.**

SUGERENCIAS DE SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO

1) Mantenga las salidas de emergencia libres y despejadas. 2) Mantenga los teléfonos y otros aparatos eléctricos en condiciones de funcionamiento. 3) Mantenga los teléfonos y otros aparatos eléctricos en condiciones de funcionamiento. 4) Mantenga las salidas de emergencia libres y despejadas. 5) Mantenga las salidas de emergencia libres y despejadas. 6) Mantenga las salidas de emergencia libres y despejadas. 7) Mantenga las salidas de emergencia libres y despejadas. 8) Mantenga las salidas de emergencia libres y despejadas. 9) Mantenga las salidas de emergencia libres y despejadas. 10) Mantenga las salidas de emergencia libres y despejadas.

Mantenga los detectores limpios y pruébelos regularmente. Reemplácelos de inmediato si no están funcionando correctamente. Los detectores de humo que no funcionan no pueden alertarle en caso de incendio. Mantenga un extinguidor de incendios en cada piso, uno adicional en la cocina. Tenga escape de escape de incendios u otros medios confiables de escape en un piso superior en caso de que las escaleras queden bloqueadas.

ANTES DE INSTALAR ESTE DETECTOR

¡IMPORTANTE! Antes de comenzar, lea las secciones "Lugares recomendados para localizar detectores de humo" y "Lugares donde se debe evitar localizar detectores de humo". Esta unidad controla el aire y cuando el humo llega hasta la cámara de detección, hace sonar la alarma. Puede brindarle suficiente tiempo para escapar antes de que el fuego se propague. Esta unidad S.O.L.O está diseñada para proporcionar una advertencia oportuna si se instala, mantiene un nivel de alarma adecuado y donde todos los residentes puedan oírlo, tal como se describe en este manual. Esta unidad NO detectará gases, calor ni llamas. **No puede impedir ni apagar incendios.**

Conozca los diferentes tipos de detectores de humo
Fotoeléctrico o de ionización? ¿Alimentado con batería o eléctrico? Los diferentes tipos de detectores de humo proporcionan diferentes tipos de protección. Encontrará más información respecto a la protección general sobre los detectores de humo".

Sepa dónde debe instalar los detectores de humo.
Los profesionales de seguridad en caso de incendio recomiendan por lo menos un detector de humo en cada nivel de su hogar, en cada dormitorio y en cada pasillo que conduzca a un dormitorio o área independiente. Encuentra más detalles al respecto en los apartados "Lugares recomendados para localizar detectores de humo" y "Lugares donde se debe evitar localizar detectores de humo".

Sepa lo que los detectores de humo pueden y no pueden hacer.
Un detector de humo puede ayudarle a alertarle con respecto a un incendio, dándole el tiempo necesario para escapar. Este sólo puede emitir una alarma una vez que el humo llegue al sensor. Encontrará más detalles al respecto en la sección "Limitaciones de los detectores de humo".

Consulte sus códigos de construcción locales.
Este detector de humo puede ser usado en una típica casa de familia. Por si no lo cumplirá con los requisitos para casas de huéspedes o pensiones, edificios de apartamentos, hoteles o moteles. Encontrará más detalles al respecto en la sección "Consideraciones especiales de acatamiento".

¡¡PELIGRO!

PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS. Antes de comenzar a instalar la unidad, desconecte la alimentación en el cortacircuito o caja de fusibles del área donde se va a efectuar la instalación. De otro modo se pueden producir descargas eléctricas que podrían ocasionar graves lesiones, incluso la muerte.

¡¡ADVERTENCIA!

Esta unidad NO está diseñada para personas con problemas de audición. Se recomienda instalar unidades especiales que tengan luces estroboscópicas para los residentes con problemas de audición.
Esta unidad se debe instalar según las normas de electricidad de su localidad; véase los artículos 210 y 300.3 (B) del NEC, NFPA 72, NFPA 101, CFC, SBC (SBCCI), USC (FCB); NBC (BOCCA); OTDFC (CABO), y cualquier otra norma de construcción local que corresponda. El cableado y la instalación debe llevarse a cabo por un electricista autorizado. El no seguir estas normas puede causar lesiones personales o daños a la propiedad.

Esta unidad debe alimentarse por un fuente de 120 VAC de una senoidal pura de 60 Hz durante las 24 horas del día. Cerciórese de que el circuito no se pueda alimentar mediante un interruptor, reductor o interruptor con circuito de corriente de pátida a tierra. Si no se conecta a un circuito que está activado las 24 horas al día, la unidad no brindará protección constante. La unidad puede ser conectada a un interruptor de circuito por falla por arco.

Este detector debe tener la CA o potencia de batería de funcionamiento. Si la corriente ALTRNA falla, el respaldo de la batería permitirá que el alarmar suene por lo menos 4 minutos. Si la batería falla, la alarma cesará de funcionar. La protección si durar por hasta 7 días. Si la corriente ALTRNA falla y la batería falla muerta o, el alarmar no puede funcionar.

La potencia de una unidad alimentada por CA para silenciar una alarma no deseada. Al hacerlo se desactivará la unidad y su hogar quedará sin protección. Si se produce una falsa alarma, abra una ventana o ventille para renovar el aire de la unidad. Si la alarma se reinicia automáticamente cuando la unidad vuelve a funcionar normalmente. Nunca desconecte la batería para silenciar una alarma no deseada (por ejemplo humo proveniente de la cocina). Abra una ventana o puerta cercana a ventille para alejar el humo de la unidad. La alarma se reiniciará automáticamente una vez que el humo se haya despejado.

¡¡PRECAUCIÓN!

Conecte esta unidad SÓLOMENTE a otras unidades compatibles. Vea la sección "Cómo instalar e interconectar este detector" para obtener mayores detalles. No conecte a ninguna otra tipo de alarma de humo. Conecte un dispositivo que haga otra cosa a esta unidad puede dañarla o prevenir que funcione correctamente. El compartimiento de batería se resista a ser cerrado si no hay una batería instalada. Esta medida de seguridad le advierte que la protección adicional no funcionará sin la batería.
No pinte la unidad. La pintura puede obstruir los orificios de la cámara de detección e impedir que la unidad funcione correctamente.

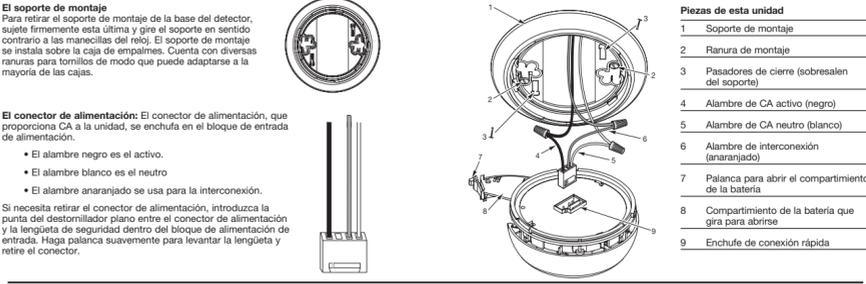
CÓMO INSTALAR ESTE DETECTOR DE HUMO

Esta unidad está diseñada para ser montada en cualquier cara de empalme estándar de 10 cm (4 pulg.) tanto en la pared como en el cielo raso. Antes de comenzar la instalación, consulte las secciones "Lugares recomendados para localizar detectores de humo" y "Lugares donde se debe evitar localizar detectores de humo".
Herramientas necesarias: • Pírazas con puntas de agua • Destornillador de cabeza plana/estándar

¡¡ADVERTENCIA!

Asegúrese que el detector no reciba corriente con exceso de ruido. Ejemplos de corriente con ruido podrían ser electrodomésticos grandes en el mismo circuito, energía proveniente de un generador o energía solar, un atenuador de luz en el mismo circuito o el montaje cara de luces fluorescentes. La corriente con exceso de ruido puede producir daños al detector.

PARTES DEL DETECTOR



SIGA ESTOS PASOS DE PROGRESIÓN

1. La instalación básica de este detector de humo es la similar si usted desea instalar sumada o interconectada a fin de impedir que lo dañen el polvo y los escombros de la construcción. Cuando la construcción haya finalizado, retire la cubierta.
¡¡ADVERTENCIA!
El humo no podrá alcanzar al sensor si la cubierta está colocada. Debe retirarse la cubierta!

¡¡PELIGRO!

PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS. Antes de comenzar a instalar la unidad, desconecte la alimentación en el cortacircuito o caja de fusibles del área donde se va a efectuar la instalación. De otro modo se pueden producir descargas eléctricas que podrían ocasionar graves lesiones, incluso la muerte.

1. Una el conector de alimentación al cableado del hogar mediante las tuercas para alambre.
¡¡ADVERTENCIA!
El cableado incorrecto del conector eléctrico o de los cables que van hacia el conector eléctrico ocasionará daño al detector y puede hacer que éste no funcione.

Los detectores de humo de CA y de CA/CC se pueden interconectar. Cuando hay alimentación de CA, todas las alarmas se activarán si una de ellas detecta humo. Cuando se interrumpe la alimentación de CA, sólo las unidades de CA/CC seguirán emitiendo y recibiendo señales. Los detectores de humo con alimentación exclusiva de CA dejarán de funcionar.

Las unidades interconectadas advierten de un incendio en forma más oportuna que las unidades autónomas, especialmente si el incendio se origina en una área apartada de la casa. Si una de las unidades detecta humo, sonarán las alarmas de todas las demás. Consulte la tabla para determinar en qué tipo de alarma se activa la alarma.

Después de una Alarma (Encallentamiento):

En ellos detectores en Alarma — El (los) LED(s) rojo(s) destellará(n) rápidamente.
En los demás detectores — El LED rojo está apagado.

Después de una Alarma (Encallentamiento):
En ellos detectores en Alarma — El (los) LED(s) verde(s) está(n) encendido(s) 2 segundos, y apagado(s) 2 segundos.
En los demás detectores — El (los) LED(s) verde(s) está(n) encendido(s), el (los) LED rojo(s) están apagados.

Unidades Compatibles Interconectadas ¡¡IMPORTANTE!

Interconecte las unidades sólo en el interior de una residencia para una sola familia. De otro modo, al probar una de las unidades de la serie, sonarán alarmas no deseadas en todas las demás hogares. Las unidades interconectadas sólo funcionan si se conectan a unidades compatibles y se cumplen todos los requisitos: **Detectores de humo First Alert® Modelos SA4120, SA4121B, SA100B, SA520 detectores de humo BRK® Modelos 9120B, 9120E, 9120H, 9120I, 9120J, 9120K, 9120L, 9120M, 9120N, 9120O, 9120P, 9120Q, 9120R, 9120S, 4120, 4120B, 4120SB; detectores de CO BRK® Modelos CO5120B, CO5120PDBN; detectores de calor BRK® Modelos HD135F, HD135FB; dispositivos auxiliares de alarma de humo (de rele), SL177 (fuz estroboscópico).** Visite nuestro sitio Web www.brkproducts.com para la lista actual de las interconectadas.

Las unidades interconectadas deben cumplir CADA UNO de los siguientes requisitos:
• Debe ser posible interconectar un total de 18 unidades. (12 detectores de humo máximo).
• Todas las unidades deben recibir protección mediante el mismo fusible o cortacircuito.
• El largo total de cable que se utilice para interconectar las unidades debe medir 1000 pies, o la línea de alimentación de un conector de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

COMPRESIÓN DE LOS PATRONES DE LUZ Y BOCINA

Condición	Indicadores LED (rojo o verde)	Bocina
Funcionamiento normal (Alimentación de CA)	Indicador LED verde encendido. El indicador LED rojo destella una vez por minuto.	La alarma audible no suena.
Funcionamiento normal (Alimentación de CC – Modelo 9120B)	Indicador LED verde apagado. La luz roja LED destella una vez por minuto.	La alarma audible no suena.
DURANTE LA PRUEBA	La luz roja LED destella una vez cada segundo	Patrón de alarma: 3 sonidos, pausa, 3 sonidos, pausa
BAJA POTENCIA O FALTA DE BATERÍA (Modelo 9120B)	La luz roja LED destella una vez por minuto	La alarma emite un "chirrido" una vez por minuto
CONDICIÓN DE ALARMA	El indicador LED rojo parpadea rápidamente en la unidad que activa la alarma.	Patrón de alarma: 3 sonidos, pausa, 3 sonidos, pausa, se repiten en todos los detectores
CONDICIÓN DE ALARMA Interconexión de Alarma	El LED rojo de las demás unidades de una serie interconectada estará apagado.	Patrón de alarma: 3 sonidos, pausa, 3 sonidos, pausa, se repiten en todos los detectores
MODALIDAD EN SILENCIO	El LED rojo destella una vez cada 10 segundos	La alarma permanece silenciosa durante 10 minutos. La alarma sonará si los niveles de humo aumentan.
INDICADOR DE ENCALLENTAMIENTO DEL DETECTOR	El LED verde está encendido 2 segundos y apagado 2 segundos, repetidamente hasta la reinicialización, en la(s) unidad(es) iniciador(es).	La alarma permanece silenciosa

PRUEBA SEMANAL

¡¡ADVERTENCIA!
NUNCA pruebe un detector de humo con una llama. Puede dañar o incendiar la unidad o la casa. El interruptor incorporado prueba el funcionamiento de la unidad tal como lo exige Underwriters Laboratories Inc. (UL).

¡¡PRECAUCIÓN!
No se ubique demasiado cerca de la unidad cuando la alarma esté sonando. El ruido puede ser molesto para algunas personas.

REQUISITOS ESPECIALES PARA LOS DETECTORES INTERCONECTADAS DEL HUMO
¡¡ADVERTENCIA!
Si no se cumple cualquiera de los requisitos señalados anteriormente, las unidades pueden resultar dañadas y funcionar en forma incorrecta, dejando el hogar sin protección.

• Los detectores de humo de CA y de CA/CC se pueden interconectar. Cuando hay alimentación de CA, todas las alarmas se activarán si una de ellas detecta humo. Cuando se interrumpe la alimentación de CA, sólo las unidades de CA/CC seguirán emitiendo y recibiendo señales. Los detectores de humo con alimentación exclusiva de CA dejarán de funcionar.

Las unidades interconectadas advierten de un incendio en forma más oportuna que las unidades autónomas, especialmente si el incendio se origina en una área apartada de la casa. Si una de las unidades detecta humo, sonarán las alarmas de todas las demás. Consulte la tabla para determinar en qué tipo de alarma se activa la alarma.

En ellos detectores en Alarma — El (los) LED(s) rojo(s) destellará(n) rápidamente.
En los demás detectores — El LED rojo está apagado.

Después de una Alarma (Encallentamiento):
En ellos detectores en Alarma — El (los) LED(s) verde(s) está(n) encendido(s) 2 segundos, y apagado(s) 2 segundos.
En los demás detectores — El (los) LED(s) verde(s) está(n) encendido(s), el (los) LED rojo(s) están apagados.

Unidades Compatibles Interconectadas ¡¡IMPORTANTE!
Interconecte las unidades sólo en el interior de una residencia para una sola familia. De otro modo, al probar una de las unidades de la serie, sonarán alarmas no deseadas en todas las demás hogares. Las unidades interconectadas sólo funcionan si se conectan a unidades compatibles y se cumplen todos los requisitos: **Detectores de humo First Alert® Modelos SA4120, SA4121B, SA100B, SA520 detectores de humo BRK® Modelos 9120B, 9120E, 9120H, 9120I, 9120J, 9120K, 9120L, 9120M, 9120N, 9120O, 9120P, 9120Q, 9120R, 9120S, 4120, 4120B, 4120SB; detectores de CO BRK® Modelos CO5120B, CO5120PDBN; detectores de calor BRK® Modelos HD135F, HD135FB; dispositivos auxiliares de alarma de humo (de rele), SL177 (fuz estroboscópico).** Visite nuestro sitio Web www.brkproducts.com para la lista actual de las interconectadas.

Las unidades interconectadas deben cumplir CADA UNO de los siguientes requisitos:
• Debe ser posible interconectar un total de 18 unidades. (12 detectores de humo máximo).
• Todas las unidades deben recibir protección mediante el mismo fusible o cortacircuito.
• El largo total de cable que se utilice para interconectar las unidades debe medir 1000 pies, o la línea de alimentación de un conector de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida, contacte inmediatamente a un centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Baterías al 202-825-3333 ya que pueden ocurrir daños graves.

• El cableado debe cumplir con todas las normas de electricidad de su localidad y cumplir con el Código Nacional de Electricidad (NEC) y el Código Nacional de Seguridad en la construcción encontrará mayor información sobre los requisitos de conexión.
¡¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería suja ingerida,