

1. Introducción

Este dispositivo es un dispositivo de contacto magnético PowerG inalámbrico de dos vías supervisado con las siguientes características:

- Interruptor de láminas incorporado.
- Proceso de registro automático cuando se extrae la lengüeta.
- Dos entradas programadas auxiliares separadas admiten normalmente cerrado (NC), normalmente abierto (NO), fin de línea (EOL), doble fin de línea (DEOL) y triple fin de línea (TEOL). Pueden usarse entradas externas como internas al mismo tiempo. Estas entradas programadas pueden programarse para usar con otros sensores programados.
- Capacidades inteligentes de detección de temperatura.

Nota:

- La compatibilidad de segunda entrada auxiliar, DEOL, TEOL y detección de temperatura se basan en la versión compatible con el panel.
- La característica de detección de temperatura es solo suplementaria y no ha sido evaluada por UL/ULC.

El interruptor de láminas y las entradas auxiliares pueden comportarse como transmisores separados, aunque activen el mismo transmisor de radiofrecuencia. Al retirar la cubierta se activa el interruptor de manipulación. Si se configura, el indicador LED solo se enciende cuando informa eventos de alarma o manipulación. Los indicadores de calidad del enlace incorporado reducen el tiempo de instalación al eliminar la necesidad de que el instalador se acerque físicamente al panel de control. Las capacidades inteligentes de detección de temperatura emiten una alerta cuando la temperatura ambiente alcanza un límite predeterminado.

2. Legend

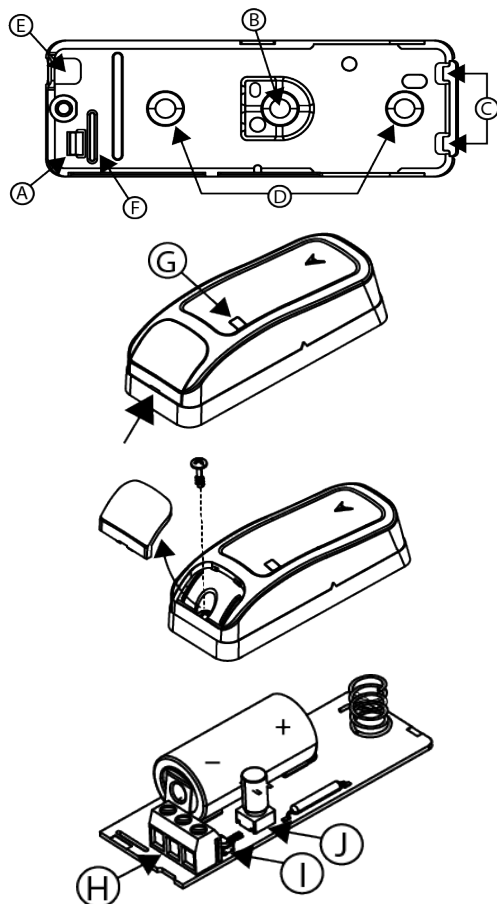


Figura 1: Legend

Leyenda	Descripción
A	Retén flexible
B	Segmento de base de separación para interruptor de seguridad posterior
C	Soportes de borde PCB
D	Orificios de montaje
E	Entrada del cableado
F	Lengüeta de extracción
G	LED
H	3 bloques de terminal para sensor
I	Botón de registro
J	Interruptor de seguridad
K	Interruptor NO
L	Interruptor NC
M	EOL: interruptor NO ; resistencia de 5,6 kΩ
N	EOL: interruptor NC ; resistencia de 5,6 kΩ
O	DEOL: interruptor NC ; resistencia de 5,6 kΩ
P	TEOL: interruptor NC ; resistencia de 22 kΩ

Tabla 1: Legend

3. Montaje del dispositivo

Se recomienda encarecidamente acoplar el transmisor a la parte superior de la puerta o ventana en el marco fijo y el imán en la puerta o ventana. Asegúrese de que el imán esté a no más de 6 mm (0,25 in.) del lado marcado del transmisor.

Nota: Tras retirar la tapa, el detector transmite un mensaje de manipulación al panel de control. La eliminación posterior de la batería evita la transmisión de "TAMPER RESTORE", lo que deja al detector en alerta permanente. Para evitar esto, pulse el interruptor de seguridad mientras quita la batería.

¡Atención! La unidad tiene un interruptor de seguridad posterior opcional debajo de la PCB. Mientras el PCB esté apoyado firmemente en la base, el interruptor se presiona contra un segmento de base de separación especial que está débilmente conectado a la base. Asegúrese de sujetar el segmento de separación a la pared. Si se fuerza el detector para quitarlo de la pared, este segmento se separa de la base, lo que hará que el interruptor de seguridad se abra.

3.1. Montaje con tornillos

1. Tras extraer la cubierta, flexione el retén y quite la PCB.
2. Marque y taladre dos orificios en la superficie de montaje.
3. Alinee el dispositivo con el imán según las marcas de ubicación y sujete el dispositivo y el imán a la superficie de montaje.
4. Asegure la base con 2 tornillos avellanados.
5. Monte la base del imán con los 2 tornillos provistos.
6. Fije el imán a la base del imán.

3.2. Montaje con cinta adhesiva

1. Despegue y suelte los revestimientos de las dos bandas de doble faz de la cinta adhesiva y péguelas en el dispositivo y en el imán.
2. Alinee el dispositivo con el imán según las marcas de ubicación y sujete el dispositivo y el imán a la superficie de montaje.

Nota: El montaje con cinta adhesiva solo se permite en el caso de instalaciones residenciales UL/ULC.

4. Registro del dispositivo

Para que un dispositivo funcione como parte de un sistema, es preciso inscribirlo en el panel de control del sistema de alarma, conforme a las siguientes etapas:

1. Para añadir el nuevo dispositivo, consultar el Manual de instalación del HOST y seguir el procedimiento de inscripción para elegir la opción adecuada.
2. Identificar el número de serie de siete cifras, situado en el ID formateado de la carcasa del dispositivo: 110-XXXX.
Nota: Las tres primeras cifras del ID del dispositivo indican de qué tipo de dispositivo se trata. Si el panel no admite el ID: 110-XXXX, se inscribe en una operación alternativa como contacto W/D con el ID: 101-XXXX.
3. Retire la lengüeta de extracción para iniciar el proceso de registro automático.
Otra opción es pulsar el botón de inscripción, restablecer la manipulación o introducir el número del dispositivo impreso en la etiqueta (ID: 110-XXXX, o 101-XXXX si no se admite el tipo de dispositivo).

Nota: Si se restablece la manipulación cuando el panel está en modo de inscripción o de escucha de un nuevo dispositivo, se generará una nueva solicitud de inscripción del dispositivo. No restablecer la manipulación ni cerrar la carcasa en este modo de panel, a menos que se haga al añadir un nuevo dispositivo mediante este método.

5. Inserción o reemplazo de la batería

Para insertar la batería, hacer lo siguiente:

1. Para retirar la tapa, inserte un destornillador de punta plana en la ranura y empuje hacia arriba.
2. Quitar el tornillo y separar la cubierta de la base.
3. Observar la polaridad y retirar la lengüeta de extracción.
4. Conectar el cable del sensor al bloque de la terminal.

Para reemplazar la batería, hacer lo siguiente:

1. Quitar la tapa.
2. Calzar un destornillador de cabeza plana debajo de la batería.
3. Para extraer la batería, gire el destornillador utilizando la base como palanca.

Nota:

- Cuando programe manualmente dispositivos inalámbricos, si un dispositivo ha estado encendido durante más de 48 horas no puede registrarse en el sistema hasta que el dispositivo haya sido manipulado y restaurado. Cuando programe el panel con el procedimiento de Registro rápido, siga los pasos detallados en Registrar el dispositivo en el sistema.
- Después de restaurar una batería baja, el sistema puede demorar hasta 5 minutos para resolver el problema.

PRECAUCIÓN: En caso de mal uso de la batería, ésta podría explotar. No recargar, desmontar ni desechar la batería en el fuego. Cambiarla únicamente por una del tipo GP, número de pieza CR-123A. El uso de otra batería podría suponer un riesgo de incendio o explosión. Para familiarizarse con las precauciones de seguridad, consultar el manual del usuario.

6. Detección de batería baja

Nota: En el caso de instalaciones UL, el detector está destinado para usar únicamente con unidades de control homologadas por UL.

El dispositivo incluye detección de condición de batería baja. Cuando se detecta esta condición, se transmite un mensaje de problema al receptor/panel de control compatible. Esto provee la identificación visual de la unidad que requiere un cambio de batería. Para las instalaciones comerciales de robo UL, reemplace la batería una vez al año.

Nota: Después de restaurar una batería baja, el sistema puede demorar hasta cinco minutos para resolver el problema.

7. Visualización de temperatura

Consulte en el Manual de instalación de PowerMaster el procedimiento de visualización de la temperatura.

Nota: Esto se basa en la versión del panel compatible.

8. Prueba de colocación / prueba de diagnóstico local

Antes de montar cualquier dispositivo inalámbrico en forma permanente, monte temporalmente el dispositivo y realice una prueba de colocación con los siguientes pasos:

1. Separe la base del dispositivo de la cubierta.
2. Presione el interruptor de seguridad y suéltelo.
3. Coloque la cubierta en el dispositivo para regresar el interruptor de seguridad a su posición normal (inalterado). Luego, fije la tapa frontal a la base, con el tornillo que cierra la caja.
4. Abra la puerta o la ventana y compruebe que el indicador LED del transmisor se enciende intermitentemente, para indicar una detección.
5. Al cabo de 2 segundos, el indicador LED parpadea 3 veces.

En la Tabla 2 se indica la intensidad de señal recibida:

Respuesta del indicador LED	Recepción
El indicador LED verde parpadea 3 veces	Fuerte
El indicador LED naranja parpadea 3 veces	Buena
El indicador LED rojo parpadea 3 veces	Baja
No hay parpadeo	Sin comunicación

Tabla 2: Intensidad de la señal

¡Importante! Solo las intensidades BUENA o FUERTE de la señal son aceptables. Si recibe una señal DÉBIL del dispositivo, coloque el dispositivo en otro lugar y realice de nuevo la prueba hasta recibir una señal con intensidad BUENA o FUERTE.

Nota:

- En el caso de instalaciones conforme a UL/ULC, los únicos niveles de intensidad de señal son FUERTE. Después de la instalación, comprobar la funcionalidad del producto junto con los receptores compatibles del panel de control de PowerMaster.
- Para obtener instrucciones de emplazamiento más detalladas, consulte la *Guía de consulta* del panel de control.

9. Cableado de la entrada auxiliar

Nota: La entrada auxiliar es únicamente para uso suplementario y no ha sido evaluada por UL.

1. Conecte los contactos del sensor auxiliar en las terminales de entrada auxiliares.
2. Si la entrada auxiliar se define como de tipo NC, deben usarse exclusivamente los contactos del sensor de NC conectados a la serie. No se requerirá una resistencia EOL.
3. Si la entrada auxiliar se define como de tipo NO, deben usarse exclusivamente los contactos del sensor de NO conectados en paralelo. No se requerirá una resistencia EOL.
4. Para la supervisión de EOL, se puede utilizar contactos de sensor Normalmente cerrados (NC). Se debe cablear una resistencia EOL de 5,6 kΩ en el extremo opuesto del bucle de zona.

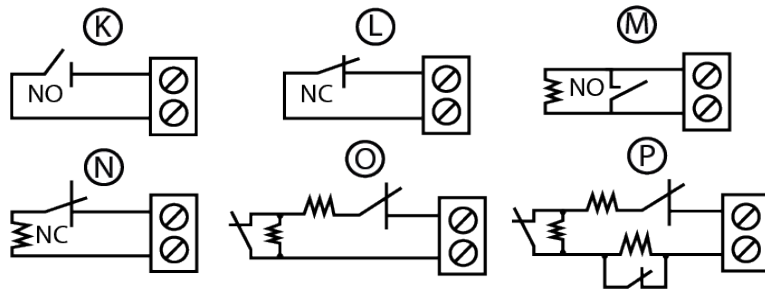


Figura 2: Opciones del circuito de alarma con resistencias EOL

Nota:

- En el caso de instalaciones conforme a UL, el dispositivo conectado al circuito de iniciación debe estar ubicado en la misma habitación que el transmisor.
- Para las instalaciones conforme a UL/ULC, conecte solo los dispositivos indicados en UL/ULC a la entrada de cableado auxiliar.
- Una vez abierto o cortocircuitado el circuito, se transmite un mensaje de alarma.

10. Configuración

La Tabla 3 muestra las opciones programables disponibles:

Indicador LED de alarma predeterminado - [S]	Permite que el indicador LED del dispositivo se active cuando se produce un evento de alarma. Nota: Desactive el indicador LED para lograr mayor duración de la batería para el uso comercial.
Interruptor de láminas (reed switch) - Predeterminado [S]	Activa o desactiva el interruptor de láminas.
Entradas externas - Predeterminado [S]	Activa o desactiva la entrada interna.
Supervisión - Predeterminado [S]	Activa la supervisión del dispositivo.
Sensor de temperatura predeterminado	Activa o desactiva el sensor de temperatura. Nota: Según la versión compatible con el panel.

Tabla 3: Opciones programables

11. Selecciones

Zona EOL/DEOL/TEOL - Predeterminado [01]		
Configura las entradas auxiliares como una de las siguientes opciones:		
[00] Desactivado	[01] EOL/DEOL/TEOL	[02] Normalmente abierto
[03] Normalmente cerrado		
Nota: DEOL y TEOL se basan en la versión compatible del panel.		

Tabla 4: Selecciones

12. Direcciones de cobertura de alcance

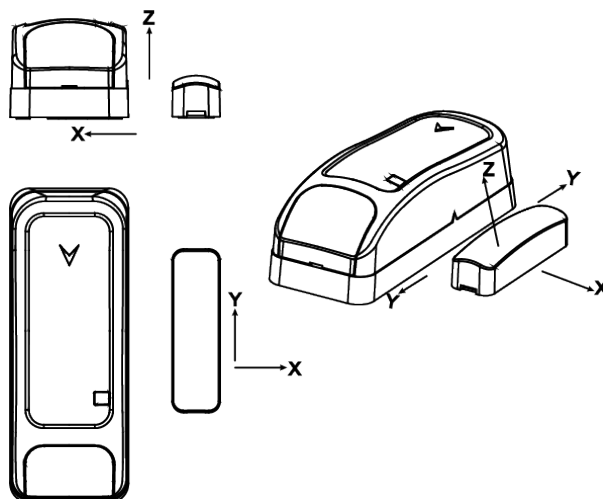


Figura 3: Direcciones de cobertura de alcance

Superficie no metálica		Soportes	Superficie metálica	
Abrir mm (in)	Cerrar mm (in)	Dirección	Abrir mm (in)	Cerrar mm (in)
21 (0.83)	17 (0.67)	X	11 (0.43)	8 (0.31)
20 (0.78)*	16 (0.63)*		14 (0.55)*	7 (0.27)*
15 (0.59)	14 (0.55)	Y	13 (0.51)	10 (0.39)
14 (0.55)*	11 (0.43)*		10 (0.39)*	7 (0.27)*
34 (1.34)	28 (1.1)	Z	23 (0.91)	20 (0.78)
27 (1.06)*	21 (0.83)*		20 (0.78)*	17 (0.67)*

Nota: Los valores declarados anteriormente podrían variar hasta en un 10%. En el caso de instalaciones conforme a UL, las distancias no pueden superar las mediciones anteriores. En el caso de instalaciones de acero, las distancias no pueden ser inferiores a 3,175 mm

*Para instalaciones UL

Tabla 5: Direcciones de cobertura de alcance

13. Especificaciones

Banda de frecuencia:	América del Norte y América Latina: 915 MHz; Europa y resto del mundo: 433MHz, 868 MHz
Potencia máxima de bandas de frecuencia:	PowerG
Protocolo de comunicaciones	una interna, dos externas
Entrada de alarma:	señalización a intervalos de cuatro minutos
Supervisión:	se informa al ocurrir un evento de manipulación
Alerta de manipulación:	de litio de 3 voltios CR-123A, GP
Tipo de batería:	8 años de uso típico / 5 años de uso comercial normal (indicador LED desactivado).
Expectativa de duración de la batería:	Nota: La duración de la batería no está validada por UL/cUL
Supervisión de la batería:	transmisión automática de datos de condición de la batería cuenta como parte del informe periódico del estado e inmediatamente después de la detección de la condición de batería descargada
Rango de temperatura:	-10 °C a +55 °C (14 °F a 131 °F). UL/ULC verificó únicamente el rango 0 °C a 49 °C (32 °F a 120 °F)
Humedad relativa:	hasta un máximo de 93 % HR, sin condensación
Dimensiones (largo x ancho x prof.):	81 mm x 34 mm x 25 mm (3.2 in. x 1.3 in. x 1.0 in.)
Peso (incluida la batería):	53 g (1.9 oz)
Longitud del cable auxiliar de entrada:	10 m max, AWG22
Resistencia EOL auxiliar de entrada:	5.6 KΩ

Nivel de problema de batería baja:

Instalado por personas de servicio y para uso en lugares interiores no peligrosos únicamente.

Receptores compatible:

2.5 V
PowerMaster 10/30 PG2

14. Cumplimiento de normativas



El MC-309 PG2 cumple con las siguientes normas:

Europe: EN 300220, EN 301489, EN 50130-4, EN 61000-6-3, EN 62368-1, EN 50131-1, EN 50131-2-6 Grado 2, Clase II y EN 50131-6 Tipo C.

Visonic Ltd. declara por la presente que el tipo de equipo radioeléctrico MC-309 PG2 cumple con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración de conformidad de UE se puede obtener en la siguiente dirección de Internet:

<http://www.visonic.com/download-center>

EE.UU.: FCC-CFR 47, sección 15, UL- UL 634



Canadá: IC-RSS-247, ULC - C634

Grado de seguridad: Diseñado conforme a EN 50131-1, EN 50131-2-6 y EN 50131-6 Tipo C: este tipo de equipo se puede aplicar en sistemas instalados hasta e incluido el grado de seguridad 2.

Clase ambiental: EN-50131-2-6 Clase II

Homologado por Applica Test & Certification AS conforme a EN 50131-2-6, EN 50131-5-3, EN 50131-6, EN 50130-4, EN 50130-5. Grado de seguridad 2 y clase ambiental II.

Nota: Este dispositivo ha sido probado y se determinó que se ajusta a los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme al apartado 15 de las Reglas FCC. Estos límites están ideados para brindar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en instalaciones domésticas. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, podría ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. No obstante, no hay garantías de que no habrá interferencias en una instalación en particular. Si este equipo ocasiona interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse al apagar y volver a encender el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia de alguna de las siguientes maneras:

- Reorientar o reposicionar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito que no sea el mismo al que el receptor esté conectado.
- Para obtener ayuda, consulte al distribuidor o a un técnico de radio y televisión experimentado.

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites s'appliquant à un appareil numérique de classe B, conformément à la Partie 15 des réglementations de la FCC. Ces limites ont été élaborées pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Este aparato digital de Clase B se ajusta a la normativa canadiense ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

¡ADVERTENCIA! Los cambios o modificaciones a esta unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con los requisitos especificados en la sección 15 de las normas FCC y de RSS-247 de ISED. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo puede no causar interferencia perjudicial y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que puede causar un funcionamiento no deseado.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISED applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Para cumplir con los requisitos de cumplimiento de exposición de FCC e IC RF, el dispositivo debe colocarse a una distancia de al menos 20 cm de cualquier persona durante el funcionamiento normal. Las antenas de este producto no se pueden colocar o utilizar junto con ninguna otra antena o transmisor.

Le dispositif doit être placé à une distance d'au moins 20 cm à partir de toutes les personnes au cours de son fonctionnement normal. Les antennes utilisées pour ce produit ne doivent pas être situées ou exploitées conjointement avec une autre antenne ou transmetteur.



W.E.E.E. Declaración de reciclaje de producto

Para obtener información respecto del reciclaje de este producto, deberá comunicarse con la empresa a la que se lo compró. Si desea deshacerse de este producto y no devolverlo para reparación, deberá asegurarse de que se devuelve como identificado por su proveedor. Este producto no se puede tirar a la basura habitual.

Directiva europea 2002/96/CE sobre Reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos.

15. Garantía

Visonic Limited (el «fabricante») garantiza este producto (el «producto») solo al comprador original (el «comprador») contra defectos de mano de obra o de materiales en condiciones de uso normales del producto durante un periodo de doce (12) meses a partir de la fecha de envío por parte del fabricante.

Esta Garantía está absolutamente condicionada a que el Producto se haya instalado, mantenido y utilizado correctamente bajo condiciones de uso normal de acuerdo con las instrucciones de instalación y funcionamiento recomendadas por el fabricante. Los productos defectuosos por cualquier otro motivo, según la consideración del fabricante, como pueden ser instalación incorrecta, no seguir las instrucciones recomendadas de instalación y funcionamiento, negligencia, daño deliberado, mal uso o vandalismo, daño accidental, modificación o sabotaje, o reparación por alguien diferente del Fabricante, no están cubiertos por esta garantía. No hay garantía alguna por el software y todos los productos de software se venden como licencia de usuario con arreglo a los términos del acuerdo de licencia de software que se incluye con el producto.

No hay garantía alguna por el software y todos los productos de software se venden como licencia de usuario con arreglo a los términos del acuerdo de licencia de software que se incluye con el producto.

El Fabricante no afirma que este Producto no se pueda eludir y/o desactivar o que el Producto vaya a prevenir muertes y/o daños personales y/o a la propiedad como resultado de robos, atracos, fuego u otros, o que el producto vaya a proporcionar alerta o protección en cualquier caso. El Producto, con una instalación y un mantenimiento correctos, solamente reduce el riesgo de dichos sucesos sin una alerta, y no es una garantía o un seguro de que dichos sucesos no vayan a ocurrir.

Condiciones para anular la garantía: esta garantía solo se aplica a defectos en piezas y mano de obra en relación con uso normal de los productos. No cubre:

- * daños producidos durante el transporte o la manipulación;
- * daños por desastres como incendio, inundaciones, viento, terremotos o rayos;
- * daños por causas fuera del control del proveedor, tales como sobretensión, choque mecánico o daños por agua;
- * daños causados por conexiones, alteraciones, modificaciones u objetos extraños no autorizados que se utilicen con los productos o junto con ellos;
- * daños causados por periféricos (a menos que los periféricos hayan sido suministrados por el vendedor);
- * defectos causados por no proveer un entorno de instalación adecuado para los productos;
- * daños por el uso de los productos para fines distintos de aquellos a los que estaban destinados;
- * daños por mantenimiento inadecuado;
- * daños por otros abusos, mal manejo o aplicación inapropiada de los productos.

Artículos no cubiertos por la garantía: además de los artículos que anulan la garantía, los siguientes artículos no serán cubiertos por la garantía: (i) coste de transporte al centro de reparaciones; (ii) tarifas aduaneras, impuestos o IVA que puedan ser adeudados; (iii) productos que no estén identificados con la etiqueta del producto y el número de lote o número de serie del vendedor; (iv) productos desmontados o reparados de forma tal que afecte negativamente el rendimiento o que impida la inspección o las pruebas adecuadas para verificar cualquier reclamo de garantía. Las tarjetas de acceso o las etiquetas devueltas para reemplazo bajo garantía se acreditarán o reemplazarán a opción del vendedor.

ESTA GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y SUSTITUYE EXPRESAMENTE A OTRAS GARANTÍAS, OBLIGACIONES O RESPONSABILIDADES, SEAN ORALES O POR ESCRITO, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN DETERMINADO, U OTRAS. EL FABRICANTE NO SERÁ EN NINGÚN CASO RESPONSABLE POR DAÑOS RESULTANTES O EMERGENTES POR INCUMPLIMIENTO DE LA PRESENTE GARANTÍA O DE OTRAS GARANTÍAS CUALESQUIERA, TAL Y COMO SE EXPRESA ANTERIORMENTE.

EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE EN NINGÚN CASO POR CUALESQUIERA DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, IMPREVISTOS, CONSECUENCIALES O PUNITIVOS O POR PÉRDIDAS, DAÑOS O GASTOS, INCLUIDOS PÉRDIDA DE USO, BENEFICIOS, INGRESOS O CRÉDITO MERCANTIL, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, COMO RESULTADO DEL USO O INCAPACIDAD DE USO DEL PRODUCTO, O POR LA PÉRDIDA O DESTRUCCIÓN DE OTROS BIENES O POR CUALQUIER OTRO MOTIVO, INCLUSO SI SE AVISÓ AL FABRICANTE DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

EL FABRICANTE NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR MUERTES, LESIONES PERSONALES O CORPORALES O DAÑOS A LA PROPIEDAD U OTRAS PÉRDIDAS, SEAN DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALES O DE OTRA ÍNDOLE, BASADOS EN UNA AFIRMACIÓN DE QUE EL PRODUCTO NO FUNCIONÓ. SIM EMBARGO, SI EL FABRICANTE ES FIABLE, TANTO DE MANERA DIRECTA O INDIRECTA, POR CUALQUIER PÉRDIDA O DAÑO QUE SURJA BAJO ESTA GARANTÍA LIMITADA, LA MÁXIMA RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE (SI LA HAY) NO DEBE EXCEDER EN NINGÚN CASO EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO INVOLUCRADO, QUE SE DEBE FIJAR COMO DAÑOS LIQUIDADOS Y NO COMO PENA Y DEBE SER LA SOLUCIÓN COMPLETA Y EXCLUSIVA CONTRA EL FABRICANTE. EN ALGUNAS JURISDICCIONES NO SE PERMITE LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES, POR LO QUE ESTAS LIMITACIONES PODRÍAN NO RESULTAR APLICABLES EN CIERTAS CIRCUNSTANCIAS.

Al aceptar la entrega del producto, el comprador acepta las citadas condiciones de venta y de garantía y reconoce haber sido informado de las mismas.

El fabricante no tendrá ningún tipo de responsabilidad derivada de la alteración o el mal funcionamiento de cualquier equipo de telecomunicaciones o electrónico o de cualquier programa. Las obligaciones del Fabricante bajo esta garantía se limitan de manera exclusiva a la reparación y/o sustitución, a discreción del Fabricante, de cualquier producto o parte del mismo que se demuestre defectuoso. Cualquier reparación y/o sustitución no extenderá el período de Garantía original. El fabricante no será responsable de los costes de desmontaje y/o reinstalación. Para ejercer esta garantía, el Producto se deberá devolver al Fabricante con el flete prepagado y asegurado. Todos los costes de flete y seguro son responsabilidad del Comprador y no se incluyen en esta garantía.

Esta garantía no se modificará, cambiará ni ampliará y el Fabricante no autoriza a ninguna persona a que actúe en representación suya para modificar, cambiar o ampliar esta garantía. Esta garantía se aplicará solo al Producto. Todos los productos, accesorios o acoplamientos de terceras partes que se utilicen conjuntamente con el Producto, incluyendo las baterías, estarán cubiertos exclusivamente por sus propias garantías, si existe alguna. El Fabricante no será responsable de ningún daño o pérdida del tipo que sea, ya fuese directa, indirecta, incidental o consecencialmente o de otra manera, causadas por el mal funcionamiento del Producto debido a productos, accesorios o acoplamientos de terceras partes, incluidas pilas, utilizados conjuntamente al Producto. Esta garantía es exclusiva para el comprador original y es intransferible.

Esta Garantía es complementaria y no afecta a sus derechos legales. Cualquier disposición de esta garantía contraria al derecho del estado o país en el que se suministre el Producto no será aplicable.

Legislación aplicable: esta exención de garantías y garantía limitada se rigen por las leyes locales de Israel.

Advertencia

El usuario deberá seguir las instrucciones de instalación y funcionamiento del fabricante, incluidas las pruebas del producto y de todo el sistema una vez a la semana como mínimo y la adopción de todas las precauciones necesarias para su seguridad personal y la protección de sus bienes

* En caso de conflicto, contradicción o interpretación entre la versión en inglés de la garantía y otras versiones, prevalecerá la versión en inglés

4/18



D-307632



EMAIL: info@visonic.com
INTERNET: www.visonic.com
D-307632 MC-309 PG2 Rev. 01, 07/19

© 2019 Johnson Controls. Todos los derechos reservados. JOHNSON CONTROLS, TYCO y VISONIC son marcas comerciales o marcas comerciales registradas. El uso no autorizado está estrictamente prohibido.