

1. Introdução

O MC-303 PG2 é um dispositivo de contato magnético PowerG bem fino, compatível com painéis de controle PowerMaster.

O dispositivo sem fio inclui um interruptor magnético integrado que abre um circuito quando o ímã for transferido de sua posição normal.

O detector tem os seguintes recursos:

- Comunicação de duas vias PowerG com o painel de controle
- Detecção de violação frontal e traseira
- Luzes de LED na cor verde, amarela e vermelha durante a instalação, de acordo com a força do sinal
- O LED não acende enquanto uma mensagem de supervisão está sendo transmitida
- Tecnologia FHSS-TDMA de Espectro de Alastramento com Mudança de Frequência de duas vias PowerG
- Quando a carga da bateria está baixa, uma mensagem de "bateria fraca" é enviada ao receptor.

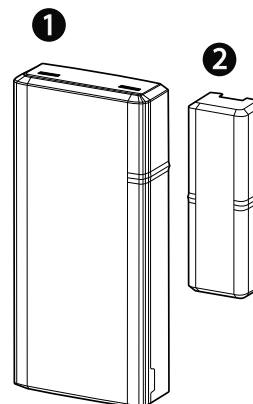


Figura 1: MC-303 PG2

1. Dispositivo
2. Ímã

2. Instalação

Cuidado: este equipamento deve ser instalado somente por pessoal de manutenção em locais internos não perigosos.

Observações:

Instale o MC-303 PG2 de acordo com as normas de instalação e classificação de sistemas de alarme residencial contra roubo, UL 1641.

A fim de obedecer os requisitos de conformidade de exposição do FCC e IC RF, o dispositivo deve estar em uma distância de ao menos 20 cm de qualquer pessoa durante a operação normal.

As antenas usadas para este produto não podem estar colocadas ou ser operadas em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

2.1. Montagem do dispositivo (instalação rápida)

Para montar o dispositivo rapidamente, conclua as seguintes etapas:

Observação: Do not use this method for UL installations as UL certified devices must be mechanically secured.

1. Remova as películas das duas fitas dupla face e cole-as na parte de trás do dispositivo e no ímã. Ver Figura 2.
2. Posicione o dispositivo na estrutura de uma janela ou porta e o ímã na superfície móvel da porta ou da janela em si, alinhadas de acordo com as marcações de local. Ver Figura 3.

Observação: não use este método para instalação na norma UL, os dispositivos com certificação UL devem ser protegidos mecanicamente.

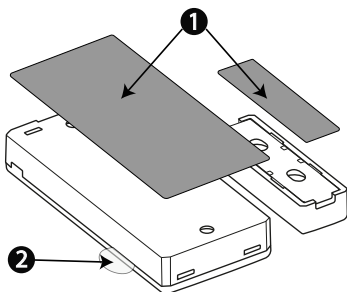


Figura 2: Quick installation

1. Double-sided adhesive tape
2. Enrollment/battery tab

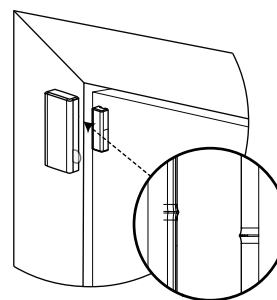


Figura 3:

Posição do dispositivo e do ímã na porta e batente

2.2. Montagem do dispositivo (instalação do parafuso)

Para montar o dispositivo com parafusos, conclua as seguintes etapas:

1. Insira uma moeda na ranhura e gire para remover a tampa. Ver Figura 4.1.

Observação: Se não tiver uma moeda, insira uma chave de fenda de 4 mm em cada ranhura da tampa de plástico e flexione para abrir cada lado da tampa de plástico.

2. Aparafuse a base do dispositivo na estrutura da porta. Ver Figura 5.
3. Aparafuse a base do ímã na porta, alinhando-a com o receptor. Ver Figura 6 e Figura 3.

Observação: Consulte *Posições típicas do interruptor magnético* para mais informações sobre alinhamento.

4. Prenda as tampas no dispositivo e na base do ímã. Ver Figura 7.

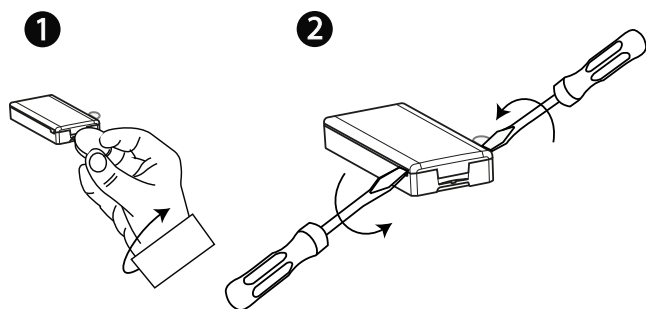


Figura 4: Remoção da tampa do dispositivo

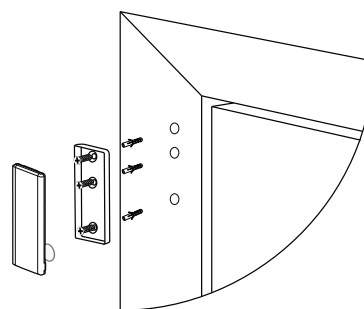


Figura 5: Instalação do parafuso do dispositivo

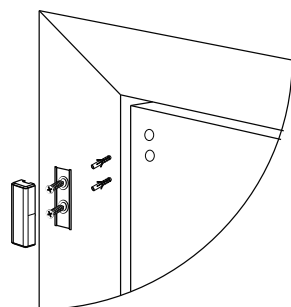


Figura 6: Instalação do parafuso do ímã

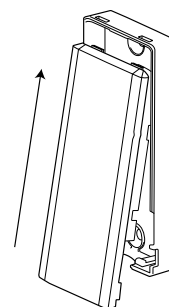


Figura 7: Fechamento da tampa do dispositivo

2.3. Registrando o dispositivo

Para registrar o dispositivo, vá para o menu de Instalação no painel de controle e faça o seguinte:

1. Puxe a aba registro para ligar o dispositivo. Ver Figura 8.
2. No menu de instalação no painel de controle, siga o fluxograma na Tabela 1.

Observações:

Consulte o guia do instalador do painel PowerMaster e siga o procedimento na opção **02:ZONAS/DISPOSITIVOS** do Menu do Instalador.

Para instalações listadas pela UL/ULC, utilize apenas em conjunto com os painéis de controle listados pela UL/ULC: PowerMaster-10 PG2 e PowerMaster-30 PG2.

Ao registrar o detector MC-303 a painéis PowerMaster com a versão 19.4 ou uma anterior, o detector será registrado como um contato magnético, MC-302, e identificado como **Sens. Contato** no painel.

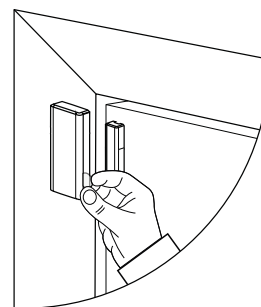


Figura 8: La linguetta di registrazione

Tabela 1: Registrando o dispositivo

| Passo 1 | Passo 2 | Passo 3 | Passo 4 | Passo 5 | Passo 6 |
|---|-------------------------------------|--|--|--|----------------------------|
| Dal menu dell'installatore, selezionare 02: ZONE/DISPOSIT. | Selezionare AGG. NUOVI DISP. | Per iniziare il processo di registrazione automatica, tirare la linguetta di registrazione, inserire le batterie o immettere l'ID del dispositivo. | Selezionare il numero di zona desiderato. | Configurare la POSIZIONE, il TIPO DI ZONA e i parametri del CAMPANELLO . | Configurare il rilevatore. |
| 02:ZONE DISPOSITIVI > | AGG. NUOVI DISP. > | TRASMETTERE ORA o INS. ID: XXX-XXXX > | Z0X: NR. ID sensore contatto 107-XXXX | Z0X. POSIZIONE Z0X. TIPO ZONA Z0X. IMP. CAMP. Z0X: IMP. DISP. | |

2.4. Trocando a bateria

Cuidado: risco de explosão se a bateria for trocada por uma de um tipo incorreto. Descarte as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante.

Cuidado: Este produto contém uma bateria tipo moeda. Se a bateria tipo moeda for engolida, ela pode causar graves queimaduras internas em apenas 2 horas e pode levar à morte. Mantenha as baterias novas e usadas longe de crianças. Se o compartimento da bateria não fechar com segurança, pare de usar o produto e mantenha-o longe de crianças. Se você acha que as baterias podem ter sido engolidas ou colocadas em qualquer parte do corpo, procure imediatamente atendimento médico.

Para remover a bateria, faça o seguinte:

1. Remova a tampa. Ver Figura 9.
2. Force uma chave de fenda por baixo da bateria. Ver Figura 9 (a).
3. Gire a chave de fenda usando a base como uma alavanca para remover a bateria.

Para inserir a bateria, faça o seguinte:

1. Insira a bateria em um ângulo com o (+) virado para cima. Ver Figura 9 (b).
2. Faça pressão para baixo na bateria até que ela encaixe no lugar.

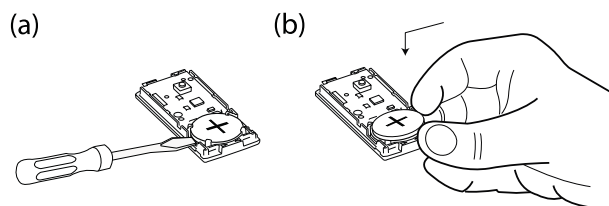


Figura 9: Inserção e remoção da bateria

3. Posições típicas do interruptor magnético

Veja a Tabela 2 para saber como posicioná-lo em uma superfície de madeira ou de ferro:

Tabela 2: Posições típicas do interruptor magnético

| Madeira | | Suportes | Ferro | |
|-----------------------|-----------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
| Abertura | Fechamento | Direção | Abertura | Fechamento |
| > 22 mm (0.87 in.) | < 19 mm (0.75 in.) | X | > 9 mm (0.35 in.) | < 5 mm (0.20 in.) |
| > 16 mm (0.63 in.) | < 14 mm (0.55 in.) | Y | > 12 mm (0.47 in.) | < 10 mm (0.40 in.) |
| > 27 mm (1.06 in.) | < 25 mm (0.98 in.) | Z | > 18 mm (0.71 in.) | < 15 mm (0.60 in.) |

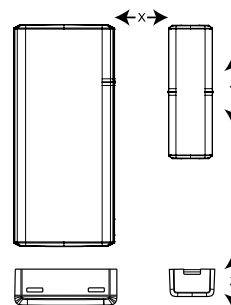


Figura 10: Posições típicas do interruptor magnético

4. Teste de diagnóstico local

Separe a base da tampa como mostrado em *Montagem do dispositivo (instalação do parafuso)*, etapa 1, e conclua as etapas a seguir:

1. Feche a tampa para devolver a chave de violação à posição normal (intacta).
2. Abra a porta ou janela por um instante e confirme se o LED vermelho pisca, indicando a detecção.
3. Após dois segundos, um dos LEDs pisca três vezes. Ver Tabela 3.

Tabela 3: Reação da recepção do LED

| Reação do LED | Recepção |
|----------------------|-----------------|
| LED verde pisca | Forte |
| LED amarelo piscando | Bom |
| LED vermelho pisca | Fraco |
| Nada pisca | Sem comunicação |

Importante! Deve-se garantir uma recepção confiável. Portanto, um sinal fraco em intensidade não é aceitável. Se você receber um sinal fraco do detector, mude-o de localização e faça um novo teste até que um sinal forte seja recebido (em regiões que exigem a instalação em conformidade com a norma UL, somente a força de sinal forte é permitida).

Observação: Recomenda-se um sinal forte, e você deve verificar a força do sinal usando o teste de diagnóstico do painel de controle. Para obter instruções detalhadas do teste de diagnóstico, consulte o Guia de Instalação do painel de controle.

5. Specifications

| | |
|--|--|
| Banda di frequenza (MHz) | 433, 868, 915 (in conformità con la frequenza prevalente nella propria zona) Nota: solo i dispositivi nella banda di frequenza di 912 MHz - 919 MHz sono elencati nell'UL/ULC. +14 dBm irradiati a 868 MHz |
| Potenza di trasmissione massima | +10 dBm irradiati a 433 MHz |
| Modulazione | GFSK |
| Antenna | Antenna F invertita incorporata |
| Protocollo di comunicazione | PowerG |
| Supervisione | Segnalazione a intervalli di 256 sec. |
| Tipo batteria | Solo batteria Panasonic CR2450 al litio da 3 V |
| Durata batterie | 6 anni per un uso tipico a temperatura ambiente a 25°C (77°F) |
| Soglia batteria in esaurimento | Observação: Não verificado pela UL. 2 V per un uso tipico a temperatura ambiente a 25°C (77°F) |
| Temperatura operativa | Da -10°C (14°F) a 55°C (131°F). Intervallo verificato dall'UL: solo da 0°C a 49°C |
| Temperatura di immagazzinamento | Da -20°C a 70°C (da -4°F a 158°F) |
| Umidità relativa (RH) | Fino al 95% senza condensa, UL verificato solo fino a un'umidità relativa massima dell'85% |
| Dimensioni (LxLxP) | 67 mm x 31 mm x 11 mm (2,6 poll. x 1,2 poll. x 0,4 poll.) |
| Peso (batteria esclusa) | 20 g |
| Colori | Bianco o marrone |

6. Cumplimento de normas

| | |
|--|---|
|   | <p>Il MC-303 PG2 è conforme ai seguenti standard: Europa EN 300220, EN 301489, EN 50130-4, EN 50130-5, EN 61000-6-3, EN 62368-1, EN 50131-1, EN 50131-2-6 Grado 2, Classe II ed EN 50131-6 Tipo C</p> <p>Certificato dall'ente di certificazione accreditato norvegese Applica Test & Certification AS in conformità con EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-6, EN 50130-4, EN 50130-5.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Con la presente, Visonic Ltd. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio MC-303 PG2 è conforme alla Direttiva 2014/53/EU.</p> <p>Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: http://www.visonic.com/download-center.</p> </div> <p>USA: FCC-CFR 47 Parte 15, UL- UL 634 Canada: IC-RSS-247, ULC – C634</p> <p><i>I dispositivi periferici PowerG hanno funzionalità di comunicazione bidirezionali, le quali forniscono vantaggi aggiuntivi oltre a quelli descritti nell'opuscolo tecnico. Questa funzionalità non è stata testata per verificarne la conformità ai rispettivi requisiti tecnici e pertanto dovrebbe essere considerata al di fuori dell'ambito della certificazione del prodotto.</i></p> <p>Grado di sicurezza: Progettato in conformità con la norma EN 50131-1, EN-50131-2-6 e EN-50131-6 tipo C: questa apparecchiatura è integrabile in sistemi installati con grado di sicurezza fino a 2 compreso.</p> <p>Classe ambientale: EN-50131-2-6 Classe IV</p> |
|--|---|

Nota: questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di Classe B, in conformità alla parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono stati stabiliti per fornire una ragionevole protezione contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radiofoniche. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una specifica installazione. Se questa apparecchiatura provoca interferenze dannose alla ricezione radiotelevisiva, che è possibile determinare accendendo e spegnendo l'apparecchiatura, l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la separazione tra l'apparecchiatura e il ricevitore.

-Collegare l'apparecchiatura a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.

-Chiedere aiuto al rivenditore o a un tecnico radio/TV esperto.

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.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilise conformément aux instructions du fabricant, peut provoquer des interférences dangereuses pour les communications radio. Toutefois, rien ne garantit l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles au niveau de la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé par la mise hors, puis sous tension de l'équipement, vous êtes invité à essayer de corriger les interférences en prenant les mesures suivantes:

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
- Augmentez la distance qui sépare l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement à une prise d'un circuit différent de celui auquel est branché le récepteur.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio / télévision expérimenté pour obtenir de l'aide

AVVERTENZA! Se l'unità viene sottoposta a modifiche o elaborazioni non espressamente approvate dal soggetto responsabile della conformità, l'utente potrebbe perdere il diritto a utilizzare l'apparecchiatura.

Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC e agli standard RSS esenti da licenza ISED. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che potrebbero provocarne il funzionamento indesiderato.

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.

Per rispettare i requisiti di conformità FCC e IC sull'esposizione ai segnali di radiofrequenza, il dispositivo deve trovarsi a una distanza di almeno 20 cm dalle persone durante il normale funzionamento. Le antenne utilizzate per questo prodotto non devono essere collocate o messe in funzione in prossimità di qualsiasi altra antenna o trasmittente.

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.

7. COMMENTI SPECIALI

Anche i rilevatori più sofisticati talvolta possono essere elusi o possono non far scattare l'allarme, a causa di: interruzione della corrente CC/collegamento errato, mascheramento doloso dell'obiettivo, manomissione del sistema ottico, riduzione della sensibilità a temperature ambiente simili a quelle del corpo umano e guasto imprevisto di un componente.

L'elenco precedente include i motivi di guasto più comuni per rilevare l'intrusione, ma esso non è completo. Pertanto, è opportuno che il rilevatore e l'intero sistema di allarme vengano controllati settimanalmente, in modo da usufruire di prestazioni adeguate.

Un sistema di allarme non va considerato sostitutivo di un'assicurazione. I proprietari o i locatori di abitazioni e immobili devono essere sufficientemente prudenti da continuare ad assicurare le loro vite e i propri beni, anche se sono protetti da un sistema di allarme.



R.A.E.E. Dichiarazione sul riciclaggio del prodotto

Per informazioni sul riciclaggio di questo prodotto è necessario contattare l'azienda presso la quale esso era stato acquistato. Se questo prodotto viene gettato via e non viene restituito per la riparazione, è necessario assicurarsi che esso venga restituito, attenendosi alle informazioni del fornitore. Questo prodotto non può essere smaltito nei rifiuti domestici.
Direttiva 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

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.

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 consecucionalmente 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. 7/15



D-307445

**Johnson
Controls** 

EMAIL: info@visonic.com

INTERNET: www.visonic.com

©TYCO SECURITY PRODUCTS LTD. 2018 D-307445 MC-303 PG2 Rev. 0, 11/18