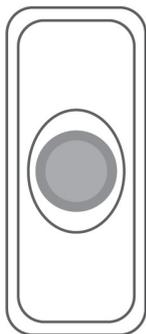


INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

A Campainha (2GIG-DBELL1-345) é uma campainha de dupla finalidade que pode ser instalada com a fiação existente de 24 V da casa ou usando a radiofrequência de 345 MHz:

- **Instalação com fio.** Quando instalada como uma campainha com fio usando a fiação existente de 24 V da casa, o dispositivo é totalmente resistente à água, e o botão de pressão permanece iluminado.
- **Instalação sem fio.** Quando instalada como uma campainha sem fio, ela apresenta um botão totalmente resistente à água. A campainha se comunica com o painel de controle usando a frequência de 345 MHz. O botão de pressão não permanece iluminado.

Figura 1 Campainha



Conteúdo

Verifique se a embalagem inclui os seguintes itens:

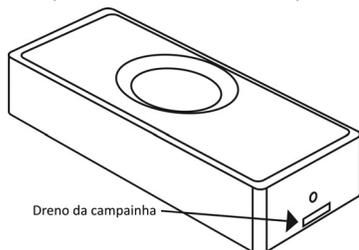
- 1 - Campainha
- 2 - Parafusos para madeira
- 2 - Parafusos para metal
- 1 - Anel em O
- 1 - Bateria de lítio em forma de moeda (instalada)

Instalação e montagem da campainha

Se possível, posicione os sensores com um alcance de até 30 m do Painel de controle 2GIG. Embora o transmissor possa ter um alcance de 106 m ou mais em ambientes abertos, o ambiente no local de instalação pode ter um efeito significativo sobre esse alcance.

IMPORTANTE: Embora a campainha tenha sido projetada para suportar condições climáticas variadas e apresente um orifício de escape para drenagem, convém evitar a montagem do sensor em áreas que possam estar sujeitas a excessos de umidade.

Figura 2 Dreno da campainha - (orifício de escape)

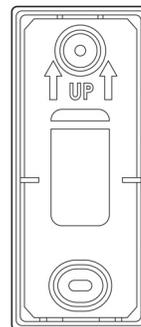


Para instalar e montar a campainha:

- 1 Remova a tampa do sensor pressionando a lingueta. Isso solta a presilha que prende a tampa à base.
- 2 (Opcional) Se estiver conectando a campainha à fiação existente de 24V, puxe essa fiação através do orifício.

- 3 Certifique-se de que as setas de orientação na base estejam apontado para cima, como mostra a Figura 3 abaixo.

Figura 3 Base da campainha - Setas de orientação



- 4 Conecte a base ao local de montagem desejado usando os parafusos Phillips para madeira (fornecidos).
- 5 Coloque o anel em O (fornecido) ao redor do perímetro da base.
- 6 Se disponível, conecte a fiação de campainha de 24V CA existente na casa à placa usando os parafusos para metal fornecidos.

IMPORTANTE: A campainha só fica iluminada quando usada em uma instalação com fio.

- 7 Retire a lingueta da bateria, como mostra a Figura 4 abaixo. Em seguida, descarte a lingueta apropriadamente.

Figura 4 Campainha - Lingueta de remoção da bateria



- 8 Recoloque a tampa do sensor.
- 9 Certifique-se de que o dreno (orifício de escape) esteja voltado para baixo.

NOTA: Se a tampa não se encaixar, talvez a campainha tenha sido instalada de cabeça para baixo.

Inserção e substituição da bateria

Para inserir ou substituir a bateria:

- 1 Desembrulhe a campainha.
- 2 Insira uma chave de fenda pequena de cabeça chata na parte superior da contraplaca para removê-la.
- 3 Use a lingueta de remoção da bateria para remover a bateria antiga.

IMPORTANTE: Sempre descarte e/ou recicle as baterias usadas de acordo com as normas de coleta e reciclagem de resíduos da sua localidade. É possível que sua cidade, estado ou país exija a conformidade com requisitos de manipulação, reciclagem e descarte adicionais.

- 4 Reinsira a lingueta de remoção e a nova bateria. O lado do sinal de mais (+) da bateria deve estar voltado para cima.
- 5 Recoloque a contraplaca da campainha.

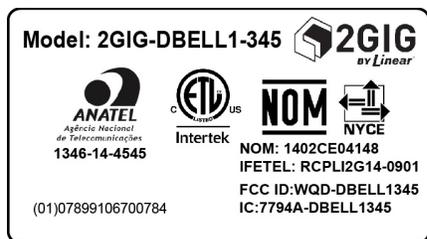
AVISO: Deixar de seguir estes avisos e instruções pode levar à geração de calor, ruptura, vazamento, explosão, fogo, além de outros prejuízos ou danos. Não insira a bateria no sentido errado do compartimento. Sempre troque a bateria por outra do mesmo tipo ou equivalente (consulte *Especificações* abaixo). Nunca recarregue nem desmonte a bateria. Nunca permita que a bateria tenha contato com fogo ou água. Sempre mantenha as baterias longe de crianças pequenas. Se as baterias forem engolidas, procure auxílio médico imediatamente.

AVISO: Este aviso sobre perclorato aplica-se somente a células de lítio-dióxido de manganês vendidas ou distribuídas APENAS no estado da Califórnia, EUA. Material à base de perclorato - Métodos de tratamento especiais podem ser aplicáveis. Consulte www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

ESPECIFICAÇÕES

Alcance do sinal sem fio	106,7 m, ao ar livre, com Painel de controle sem fio 2GIG
Saídas com código	Alarme; Restauração do alarme; Supervisão; Bateria fraca
Frequência do transmissor	345,000 MHz (controlado por cristal)
Códigos de ID exclusivos	Mais de um milhão de combinações de código diferentes
Intervalo de supervisão	70 minutos
Corrente de amostra de entrada externa	20 µA
Entrada externa	Circuito de campanha padrão de 24V CA
Dimensões do sensor (AxP)	6,99 x 2,97 x 1,60 cm
Peso (incluindo a bateria e o ímã)	31,2 g
Material da estrutura	Plástico ABS
Cor	Branco
Temperatura de operação	-10° C a 40° C
Umidade relativa	5-95% sem condensação
Bateria (instalada com lingueta de remoção)	Uma (1) bateria de lítio CR 2032 ou equivalente de 3V
Certificação	Anatel, ETL, FCC, IC, IFETEL e NOM

INFORMAÇÕES REGULAMENTARES



Aviso da FCC

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das regras da FCC. A operação está sujeita às seguintes condições:

- 1 Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e
- 2 Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada.

Esse equipamento foi testado e está de acordo com os limites de um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Esses limites foram feitos para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial.

Esse equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantias de que essa interferência não ocorrerá em uma instalação em particular. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando-se e desligando-se o equipamento, o usuário poderá tentar corrigir a interferência tomando uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou realocar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento à tomada de um circuito diferente daquela à qual o receptor está conectado.
- Consultar o representante ou um técnico experiente em rádio/televisão para ajudar.

Este produto está em conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC para um ambiente não controlado. Evite operar este produto em uma distância inferior a 20 cm do usuário.

CUIDADO: Quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade poderão anular a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Conformidade com a IC (Industry Canada)

Este dispositivo está de acordo com os padrões RSS isentos de licença da Industry Canada. A operação está sujeita às seguintes condições: (1) este dispositivo não deve causar interferência e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, inclusive interferência que possa provocar sua operação indesejada.

Ajustes no equipamento certificado devem ser feitos por uma instalação de manutenção canadense autorizada, indicada pelo fornecedor. Quaisquer reparos ou alterações feitas pelo usuário a esse equipamento, ou falhas no

equipamento, podem dar causa à empresa de telecomunicações para requisitar a desconexão do equipamento.

Os usuários devem certificar-se, para sua própria proteção, de que as conexões de aterramento elétrico da concessionária de energia, de linhas telefônicas e do sistema interno de tubulação de água, se houver, tenham sido estabelecidas conjuntamente. Essa precaução é particularmente importante em áreas rurais.

Os usuários não devem tentar estabelecer essas conexões por conta própria, devendo entrar em contato com uma autoridade de inspeção elétrica ou eletricista apropriados.

GARANTIA LIMITADA

O produto da Nortek Security & Control LLC tem garantia de dois (2) anos contra defeitos de material e fabricação. Essa garantia se estende somente a clientes atacadistas que comprarem diretamente da Nortek Security & Control LLC ou por meio dos canais de distribuição normais. A Nortek Security & Control LLC não garante este produto aos consumidores. Os consumidores devem perguntar ao seu revendedor sobre a natureza da garantia da revenda, se houver.

A Nortek Security & Control LLC não tem obrigações ou responsabilidades por quaisquer danos consequenciais provenientes do ou relacionadas ao uso ou desempenho deste produto ou por outros danos relacionados à perda de propriedade, receita ou lucro ou custo de remoção, instalação ou reinstalação. Todas as garantias implícitas de funcionamento são válidas somente até o vencimento garantia. A presente garantia da Nortek Security & Control LLC substitui todas as outras garantias, expressas ou implícitas.

2GIG

1950 Camino Vida Roble, Suite 150
Carlsbad, CA 92008 EUA



Para obter suporte técnico, nos EUA e Canadá:

Mostrador: 855-2GIG-TECH (855-244-4832)

E-mail: 2gigtechsupport@nortek.com

Visite o site para conhecer o horário de atendimento do suporte técnico

Para suporte técnico fora dos EUA e Canadá:

Entre em contato com o distribuidor regional

Visite dealer.2gig.com para obter uma lista de distribuidores na sua região

10003607 Rev. A

NORTEK
SECURITY & CONTROL A Nortek Company