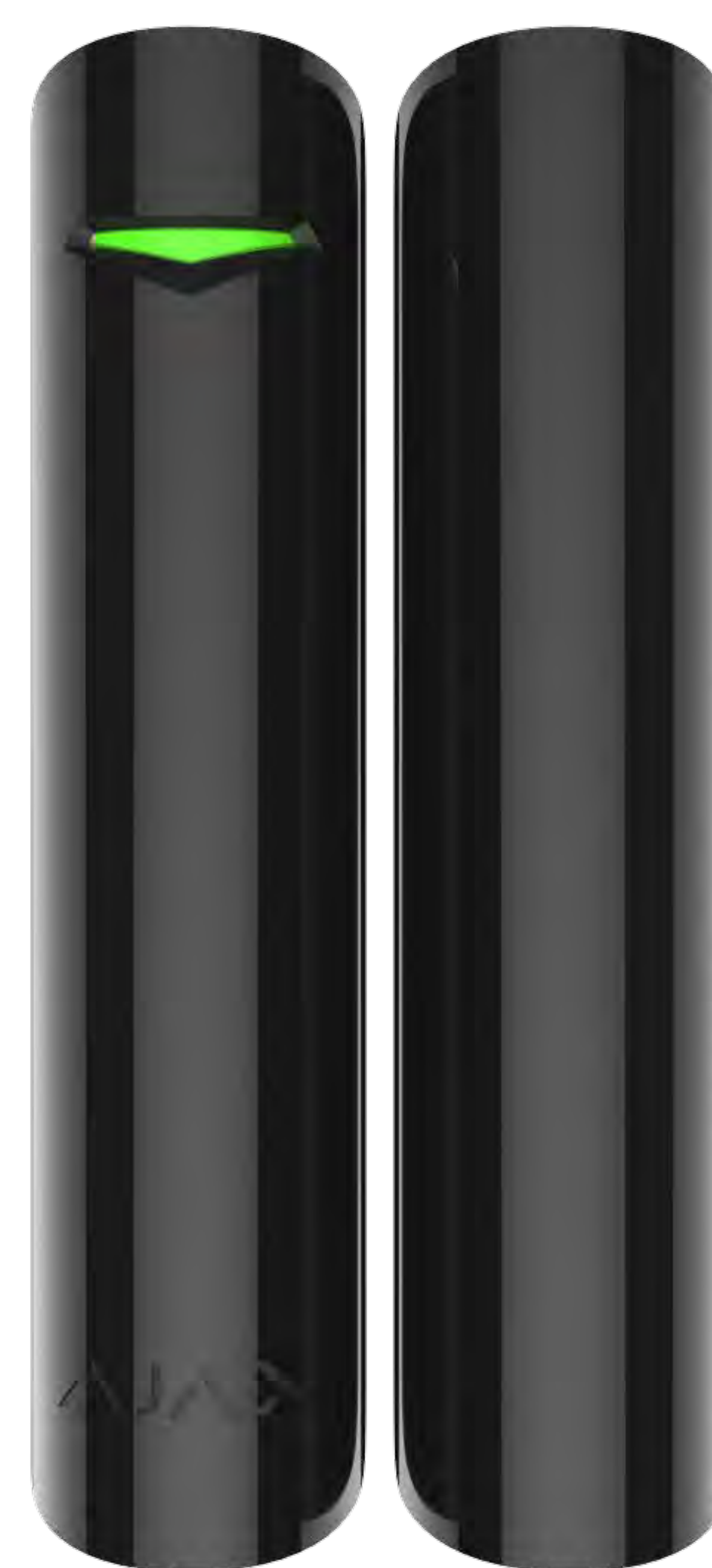


Linha de produtos Baseline

DoorProtect Plus Jeweller

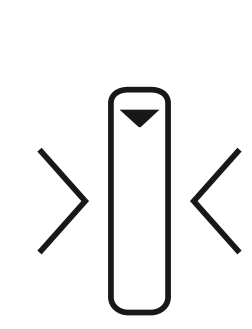
Detetor de abertura combinado de vibração e inclinação, sem fios, com relé reed e acelerómetro



2
GRADE
EN 50131

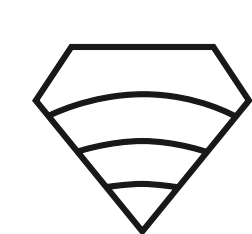
PD 6662
2017

UL®
LISTED



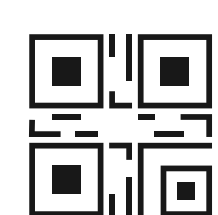
Para além da deteção de abertura

- Relé reed deteta abertura
- O acelerómetro incorporado deteta choques, vibrações e inclinações
- O detetor possui proteção contra vibrações e uma opção para ignorar impactos únicos, evitando falsos alarmes
- Três níveis de sensibilidade do sensor de vibração são ajustáveis em apps Ajax



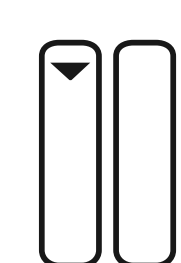
Jeweller Tecnologia de comunicação

- Até 1200 m de comunicação rádio em espaço aberto
- As fotografias são encriptadas ao longo do processo de transmissão
- Consulta regular para apresentar o estado atual dos dispositivos
- Salto de frequência para evitar interferências de rádio e inibição



Instalação, configuração e manutenção rápidas

- Emparelhamento com um hub através do código QR
- Controlo remoto e configuração nas apps Ajax
- Até 5 anos de funcionamento com as pilhas pré-instaladas
- Instalação e substituição sem necessidade de abrir a carcaça



Características adicionais

- Terminais para ligação de um detetor NC de terceiros
- Função de campainha: As sirenes Ajax notificam os utilizadores sobre a abertura de portas com um som especial
- Dois ímanes¹ no kit oferecem mais opções de instalação



Resistência à sabotagem

- Alarme de tamper
- Autenticação do dispositivo para prevenir falsificação



As linhas de produto **Superior**, **Fibra** e **Baseline** são mutuamente compatíveis. Isso oferece diversas possibilidades para a construção de sistemas com qualquer configuração.

Conformidade EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 UL 634, ULC/ORD-C634	Compatibilidade Hubs Hub (2G) Jeweller Hub (4G) Jeweller Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Repetidores ReX Jeweller ReX 2 Jeweller	Comunicação com o hub Tecnologia de comunicação Jeweller Bandas de frequência 866,0 – 866,5 MHz 868,0 – 868,6 MHz 868,7 – 869,2 MHz 905,0 – 926,5 MHz 915,85 – 926,5 MHz 921,0 – 922,0 MHz Depende da região de vendas Alcance de comunicação até 1200 m Em espaço aberto Intervalo de consulta 12–300 segundos Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax Proteção contra falsificação Autenticação do dispositivo	Deteção Elementos sensíveis 1 × relés reed 1× acelerómetro Sensibilidade do sensor de vibração 3 níveis Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax Opção de ignorar impactos isolados Ativado por um PRO ou utilizador com direitos de administrador na app Ajax Limite de ativação do sensor de inclinação entre 5° e 25° Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax Ligação do detetor de terceiros detetores com fios com o tipo de contacto normalmente fechado (NC)
Fonte de alimentação Pilha 1× CR123A Pré-instalada Vida útil da pilha até 5 anos	Instalação Intervalo da temperatura de funcionamento entre –10 °C e +40 °C Humidade de funcionamento até 75% Classe de proteção IP50	Carcaça Cor preto/branco Dimensões 20 × 90 mm Dimensões da carcaça do detetor Peso 29 g	Conjunto completo DoorProtect Plus Jeweller 2 ímanes (pequeno e grande) 1 × pilha CR123A (pré-instalada) Painel de instalação SmartBracket Terminais de ligação do detetor NC Kit de instalação Guia rápido

¹ O íman grande é eficaz a uma distância de até 2 cm e o íman pequeno é eficaz a uma distância de até 1 cm.