

Sensor Sísmico

(Sensor para cofres)



O que é:

Sensor profissional que detecta vibrações e impactos em superfícies onde está instalado, como **cofres, caixas eletrônicos**, paredes, portas ou janelas reforçadas.

Como funciona:

Capta vibrações específicas causadas por tentativas de arrombamento, perfuração ou cortes com ferramentas. Ao identificar vibração acima do nível normal, aciona imediatamente o alarme.

Aplicação indicada:

Proteção de cofres, portas de salas seguras, caixas eletrônicos, paredes de concreto ou divisórias que possam ser rompidas para acesso ao ambiente. Muito utilizado em bancos, joalherias, farmácias e empresas que guardam valores ou equipamentos de alto custo.

Instalação:

Instalado diretamente na superfície a ser protegida, como cofre ou parede. Requer cabeamento até a central de alarme para alimentação e comunicação, garantindo segurança máxima contra bloqueadores de sinal.

Pontos Fortes

- ✓ Detecta tentativas de arrombamento antes da abertura do local protegido
- ✓ Ideal para cofres e áreas que necessitam de alta segurança
- ✓ Sensor com fio, profissional e imune a bloqueadores (jammers)
- ✓ Reduz riscos em áreas com valores ou equipamentos sensíveis
- ✓ Baixa manutenção após instalação correta

Pontos Fracos

- ✗ Instalação requer superfície sólida e cabeamento até a central
- ✗ Requer ajuste técnico de sensibilidade conforme estrutura do local
- ✗ Custo mais elevado em comparação a sensores comuns de movimento
- ✗ Não detecta invasões sem impacto ou vibração (ex: abertura de porta sem arrombamento)