

Sensor de Quebra de Vidro



O que é:

Sensor especializado que detecta quebras de vidro em janelas, portas ou vitrines.

Como funciona:

Capta o som e a vibração característicos do vidro ao se quebrar, acionando o alarme imediatamente. Diferente de sensores de movimento, ele protege sem depender da entrada física do invasor no ambiente.

Aplicação indicada:

Ideal para locais com vidraças expostas, como vitrines de loja, recepções com fachada de vidro, portas de blindex e janelas de escritórios ou áreas comuns.

Instalação:

Instalado na parede ou teto próximo ao vidro a ser protegido, com alcance definido conforme especificação do fabricante. Requer teste no local para ajustar sensibilidade de acordo com a acústica e distância.

Pontos Fortes

- ✓ Detecta tentativa de invasão antes do acesso físico ao ambiente
- ✓ Complementa sensores de movimento para segurança completa
- ✓ Não gera disparo falso com pets ou objetos que balancem
- ✓ Sensor com fio, profissional e sem risco de bloqueio por jammers

Pontos Fracos

- ✗ Não detecta intrusões que não envolvam quebra de vidro
- ✗ Requer testes precisos para ajustar sensibilidade correta
- ✗ Instalação limitada a áreas com vidro no alcance acústico especificado