

XAS 8000

Sensor abertura magnético sem fio

O XAS 8000 é um sensor de abertura magnético sem fio de fácil instalação para proteção de portas e janelas, que monitora sua abertura e fechamento. Com comunicação sem fio supervisionada e criptografada, realiza o monitoramento do nível de bateria e do status de funcionamento



Características

- » Fácil instalação
- » Alcance de transmissão de 1000 metros, sem obstáculos
- » Chave tamper antiviolação
- » Proteção contra invasões de sinal
- » Distância de abertura (GAP) de 20 mm
- » Comunicação bidirecional sem fio supervisionada e criptografada
- » LED para verificação do status de comunicação
- » Bateria de longa duração

Especificações técnicas

Ambiente de aplicação	Interno
Detecção	Reed Switch
Distância de abertura (GAP)	20 mm
Faixa de frequência de comunicação	915 a 928 MHz
Modulação	DSSS BPSK 40 kbps
Potência máxima de transmissão	11 dBm
Canais de comunicação	4 canais
Alcance de comunicação	1000 metros (sem barreiras)
Sensor supervisionado	Sim
Comunicação criptografada (mais segurança)	Sim, comunicação com criptografia AES 128BIT
Chave antiviolação (tamper)	Sim
Controle do LED de disparo (ligado ou desligado)	Sim

Botão de cadastro (facilidade de instalação)	Chave táctil (push botton)
Verificação de status de comunicação	Através de LED
Compatibilidade	Central de alarme AMT 8000
Homologação Anatel	Sim

Características elétricas

Alimentação DC	3 Vdc
Bateria lítio	Modelo CR2450
Consumo em operação	3 uA

Características mecânicas

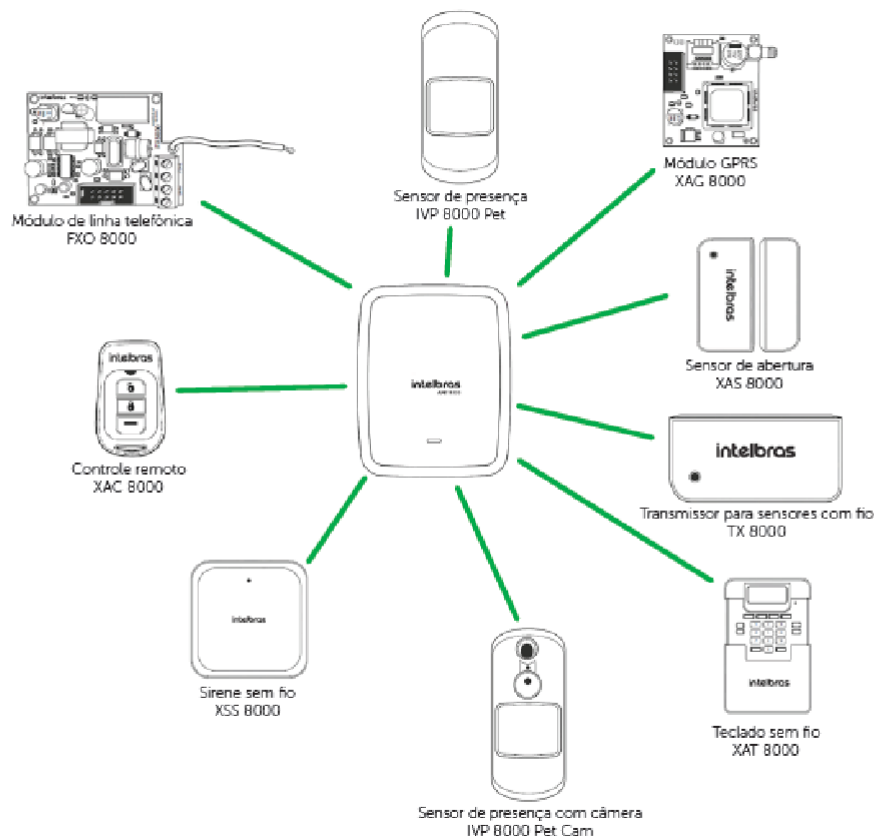
Dimensões do sensor (L x A x P)	34 x 69 x 19 mm
Dimensões do imã (L x A x P)	23 x 69 x 19 mm
Dimensões do sensor completo (L x A x P)	57 x 69 x 19 mm
Peso Bruto	82 g
Cor case	Cinza ártico
Tipo case/material	ABS

Características ambientais

Temperatura de operação	-10°C a +50°C
-------------------------	---------------

Cenário de aplicação





Conheça também



IVP 8000 Pet Cam
Sensor de movimento infravermelho passivo com câmera integrada sem fio



IVP 8000 Pet
Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio



AMT 8000
Central de alarme sem fio contra roubo



FXO 8000
Módulo de linha telefônica