

TX 8000

Transmissor universal

A facilidade de comunicação sem fios em sensores com fio. O transmissor universal TX 8000 diminui ou até elimina a passagem de cabos entre sensores e a central. Ele é ideal para instalações em longas distâncias e compatível com sensores infravermelhos passivos e ativos.



Características

- » Fácil instalação
- » Entrada para conexão de sensores com fio
- » Alcance de transmissão de 1000 metros sem obstáculos
- » Chave tamper anti violação
- » Proteção contra invasões de sinal
- » LED para verificação do status de comunicação
- » Bateria de longa duração
- » Comunicação bidirecional sem fio supervisionada e criptografada

Especificações técnicas

Ambiente de aplicação	Interno
Entrada para conexão de sensores com fio	Sim
Potência de transmissão	11 dBm
Faixa de frequência de comunicação	915 a 928 MHz
Modulação	DSSS BPSK 40 kbps
Canais de comunicação	4 canais
Alcance de comunicação	1000 metros (sem barreiras)
Transmissor supervisionado	Sim
Comunicação criptografada (mais segurança)	Sim
Chave anti violação (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 transmissor (L x A x P)	34 x 69 x 19 mm
Peso Bruto	65 g
Cor case	Cinza ártico
Tipo case/material	ABS

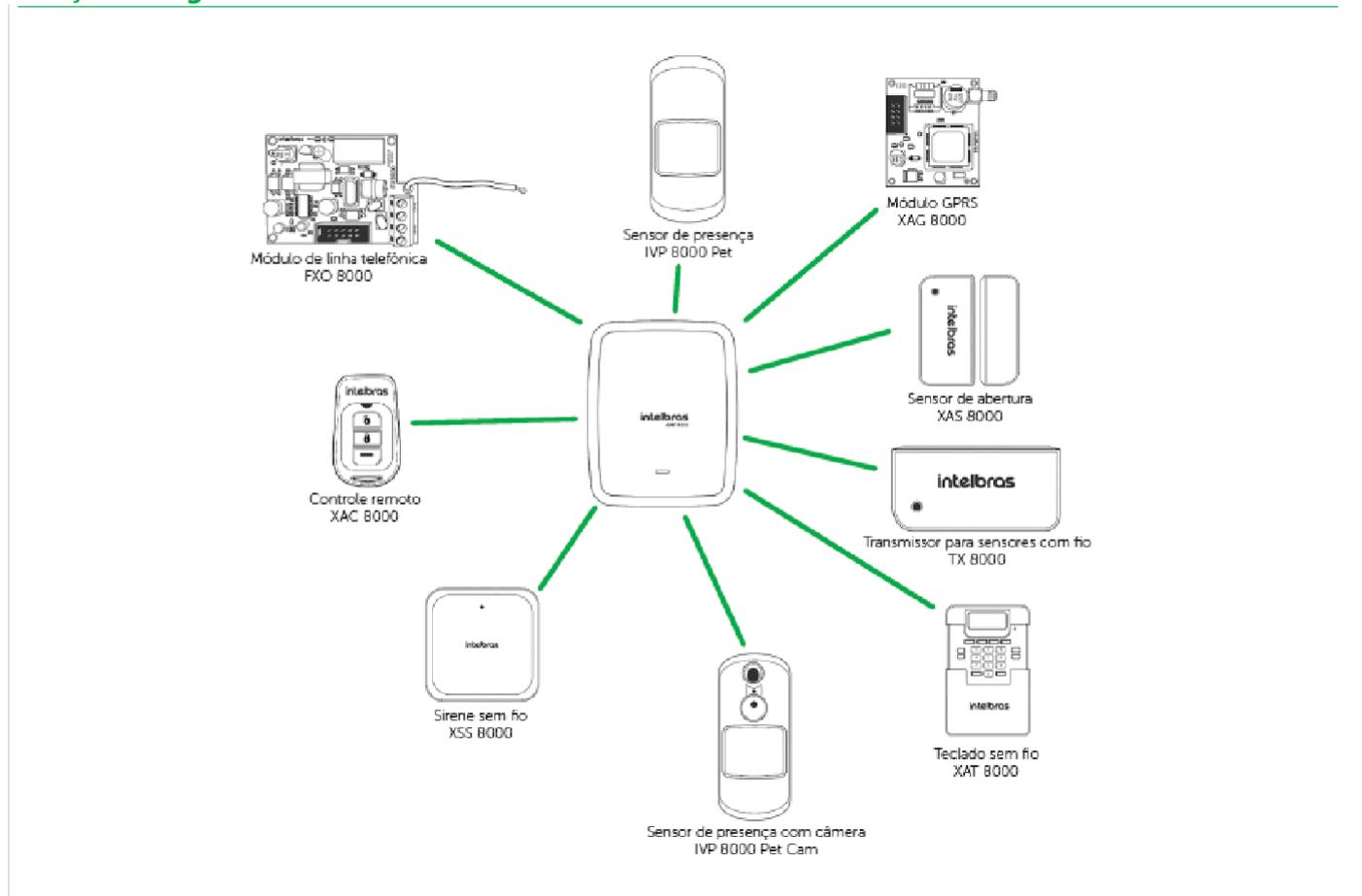
Características ambientais

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

Cenário de aplicação



Soluções integradas



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



XAC 8000
Controle remoto



XAG 8000
Módulo GPRS