

XAS 8000

Sensor de apertura magnética inalámbrico

El XAS 8000 es un sensor de apertura magnético inalámbrico fácil de instalar para proteger puertas y ventanas, que monitorea su apertura y cierre. Con comunicación inalámbrica supervisada y cifrada, monitorea el nivel de la batería y el estado de funcionamiento



Características

- » Fácil instalación
- » Alcance de transmisión de 1000 metros, sin barreras
- » Interruptor tamper antiviolación
- » Protección contra la intrusión de señales
- » Distancia de apertura (GAP) de 20 mm
- » Comunicación bidireccional inalámbrica supervisada y cifrada
- » LED para comprobar el estado de la comunicación
- » Batería de larga duración

Especificaciones técnicas

Ambiente de aplicación	Interno
Detección	Reed Switch
Distancia de apertura (GAP)	20 mm
Rango de frecuencia de comunicación	915 a 928 MHz
Modulación	DSSS BPSK 40 kbps
Potencia máxima de transmisión	11 dBm
Canales de comunicación	4 canales
Alcance de comunicación	1000 metros (sin barreras)
Sensor supervisado	Sí - Comunicación con encriptación AES 128BIT
Comunicación cifrada (más seguridad)	Sí
Interruptor antiviolación (tamper)	Sí
Control de LED de disparo (encendido o apagado)	Sí

Botón de registro (facilidad de instalación)	Interruptor táctil (push button)
Verificación del estado de la comunicación	A través de LED
Compatibilidad	Central de alarma AMT 8000
Homologación Anatel	Sí

Características eléctricas

Alimentación DC	3 Vdc
Batería de litio	Modelo CR2450
Consumo en operación	3 uA

Características mecánicas

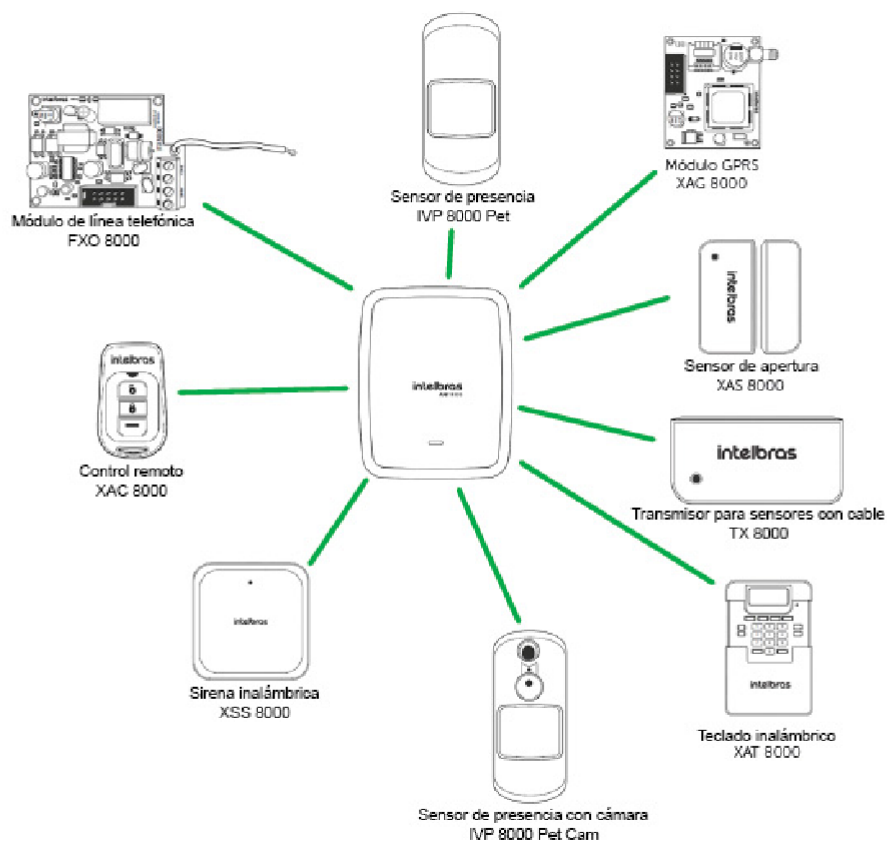
Dimensiones del sensor (A x A x P)	34 x 69 x 19 mm
Dimensiones del imán (A x A x P)	23 x 69 x 19 mm
Dimensiones del sensor completo (A x A x P)	57 x 69 x 19 mm
Peso Bruto	82 g
Color case	Gris ártico
Tipo case/material	ABS

Características ambientales

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

Escenario de aplicación





Conozca también

