

# NETTI

## SMART SENSOR DE APERTURA PLUS



<b>Tipo:</b>	Smart Sensor Apertura PLUS				
<b>Modelo:</b>	Línea Smart	<b>Marca:</b>	VETTI	<b>Modelo Técnico</b>	SSA-P

Rango de frecuencia Tx (MHz)	Potencia máxima de salida (mW)	Sensibilidad (dBm)	Designación de Emisiones	Tecnologías	Tipo de modulación
316,551 a 316,781	25	---	152KF1D	RF: Unidireccional (TX)	FSK

## ESPECIFICACIONES TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS GENERALES:	
<b>Protocolo de comunicación RF:</b>	VETTI SMART CODE
<b>Potencia de transmisión:</b>	10 dBm (10 mW)
<b>Supervisión:</b>	Batería, RF (Cada 24 horas), llave Tamper
<b>Batería utilizada:</b>	2 batería de litio CR 2032
<b>Consumo:</b>	En espera: 0,001 mAh / Transmisión: 20mAh
<b>Autonomía de la batería:</b>	Promedio de 4 años
<b>Indicador de batería:</b>	LED azul = ok / LED rojo = bajo
<b>Alcance:</b>	100 m libres o hasta 30 m con barreras
<b>Direccionable:</b>	ID fijo
<b>Keep-Alive:</b>	45 sec
<b>Modo de fijación:</b>	Cinta de doble Cara (*Incluida) / Tornillo (*Opcional).
<b>Supervisión del estatus:</b>	abierto/cerrado
<b>Imán:</b>	Ferrita (incluido) / Neodimio: (opcional)
<b>Tipo de lectura:</b>	Magnética
<b>Dimensiones (L x A x P):</b>	8mm x 2,7cm x 5,6mm
<b>Peso Kg:</b>	12g

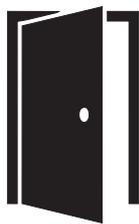
<b>Nombre del fabricante:</b>	VT Comercio de Segurança Electronica LTDA
<b>Dirección:</b>	Calle Joaquim Justo da Silva, 237
<b>Correo:</b>	info@vetti.com
<b>Teléfono:</b>	+54 9 11 7235 – 0265
<b>Página Web:</b>	www.vetti.com

# Smart Sensor de Apertura

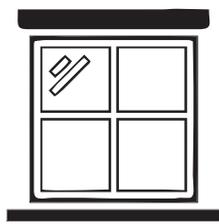
Indicado para detectar la apertura y cierre de puertas, ventanas, cajones, etc.

Este sensor magnético inalámbrico funciona junto con los nuevos paneles Smart Alarm Vetti.

Alcance: 100mts en áreas libres (hasta 40mts con paredes);



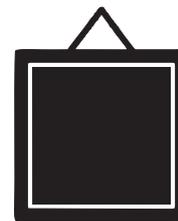
Puertas



Ventanas



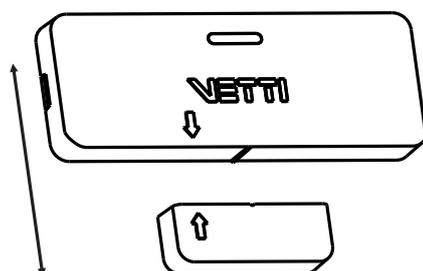
Cajones



Pinturas

**LED ROJO: batería baja.**

**LED AZUL: batería ok.**



Mantenga la distancia del imán con el sensor a menos de 15 mm

-Respetar la posición de las Flechas

Los sensores tienen 3 tipos de supervisión:

- Estado de abierto y cerrado;
- Violación de la llave tamper;
- Batería baja;

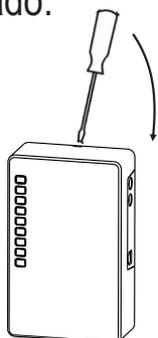
Al llegar a un nivel de batería bajo, el sensor informa en su led frontal y el panel monitoreado envía un evento al software de monitoreo.

## Registrando en Panel Smart

### Paso 1:

#### Abra el Panel Smart Alarm

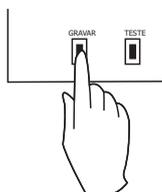
Para dar de alta un nuevo dispositivo, es necesario abrir la tapa del Panel, mantenerlo encendido y desarmado.



### Paso 2:

#### Presione el botón "GRAVAR"

Presione y suelte el botón GRABAR ubicado en el panel de Alarm. Los LED se encenderán. El Panel estará listo para recibir los nuevos dispositivos. (Solo transmite la señal de cada uno de ellos)



### Paso 3:

#### Ativando um Dispositivo

Activando un Dispositivo  
Para registrar un sensor de apertura, junte el imán y sepárelo de la base más grande del sensor.

El interruptor emitirá un BIP LARGO informando que el dispositivo ha sido registrado. Para finalizar el registro, vuelva a pulsar el botón GRABAR.

"Este producto está homologado por la Anatel (Agencia Nacional de Telecomunicaciones), de acuerdo con los procedimientos regulados por la Resolución nº. 242/2000, y cumple con los requisitos técnicos aplicados". Para consultar: [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

Art. 5º Los equipos de radiación restringida deben contener en el producto, en un lugar fácilmente visible, o en el manual de instrucciones que el fabricante proporcione, en un lugar destacado, información sobre las implicaciones de su funcionamiento, en los siguientes términos:

"Este equipo no tiene derecho a la protección contra las interferencias perjudiciales y no puede causar interferencias en los sistema debidamente autorizado".

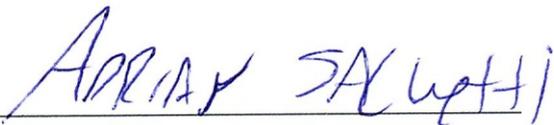
## **TERMO DE GARANTIA**

Vetti garantiza al usuario los servicios de asistencia técnica para la sustitución de sus productos, accesorios y baterías (cuando sea el caso), o parte(s), así como la mano de obra necesaria para reparar cualquier defecto debidamente constatado de fabricación, durante el periodo estipulado para cada producto, incluyendo el periodo de garantía legal de noventa (90) días, contados a partir de la fecha de la factura, siempre que se haya instalado y utilizado como se describe en el manual.

Este producto perderá la garantía si se daña por DESCARGAS ELÉCTRICAS o por un ERROR DE INSTALACIÓN.

**2 ANOS DE  
GARANTIA**  
**VETTI**

**CNPJ:35.054.716/0001-56**  
**I.E 653.154.337.113**  
**VT COMERCIO DE SEGURANÇA  
ELETRÔNICA LTDA**  
**Rua Joaquim Justo da Silva, 237**  
**Jardim Villaça - São Roque**  
**CEP 18135 - 165**  
**┌ SÃO ROQUE - SP ─┐**



**Aclaración del declarante**



**Firma del declarante**

Representante Legal (persona jurídica) / persona natural

**Nombre del Fabricante:** VT Comercio de segurança LTDA  
**Identificación Fiscal:** CNPJ: 35.054.716/0001-56  
**Dirección Fiscal:** Calle Joaquim da Silva, 237  
Villaça – São Paulo/SP - CP: 181135-165

**Contacto:** +54 9 11 7235-0265  
**E-mail:** [info@vetti.com](mailto:info@vetti.com)  
**Site:** [www.vetti.com](http://www.vetti.com)