



## IVP 4101 PET SMART

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

Desenvolvido com alta tecnologia proporciona detecção eficiente através do alerta de intrusão e identificação de PET.

### Características

- » Aplicação em ambientes internos
- » Comunicação sem fio
- » PET Immunity até 20 kg
- » Modos de operação: Econômico e Contínuo Inteligente
- » Modulação OOK e FSK
- » Speed-clip

### Especificações técnicas

Código do produto	4541018
Ambiente de aplicação	Interno
Comunicação com a central de alarme	Sem fio
Alcance de transmissão	100 metros sem obstáculos
Frequência de transmissão	433,92 Mhz
Alcance de detecção	12 metros
Ângulo de detecção	90°
Método de detecção	PIR
Indicação de disparo	LED
Níveis de sensibilidade	2
Pet Immunity	Até 20 kg
Proteção contra bloqueio por RF (antijamming)	Sim
Compensação de temperatura automática	Sim
Tempo de inicialização	60 segundos
Tipo de modulação	OOK e FSK
Distância de transmissão	Até 100 metros sem barreira
Modo de operação	Econômico e Contínuo Inteligente
Supervisão do sistema sem fio	Sim

Homologação Anatel	Sim
--------------------	-----

### **Características elétricas**

Tensão operacional	3 Vdc
--------------------	-------

Corrente de consumo supervisionado (FSK)	20mA
--	------

Corrente de consumo não supervisionado (OOK)	15mA
--	------

Corrente de consumo em repouso	8uA
--------------------------------	-----

### **Características mecânicas**

Dimensões do sensor (L x A x P)	55 x 140 x 60 mm
---------------------------------	------------------

Peso bruto aproximado	0,1 kg
-----------------------	--------

Cor case	Branco
----------	--------

Intelbras Speed-clip	Sim
----------------------	-----

Proteção anti-UV	Sim
------------------	-----

### **Características ambientais**

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

### **Cenário de aplicação**

