



SMART MÓDULO INTERRUPTOR



Desenvolvido e
Produzido no Brasil

Especificação Técnica

Produto:	Smart Módulo Interruptor
Modelo	Linha Smart
Marca	VETTI TECNOLOGIA

Características gerais:	
Frequência de Operação:	315 Mhz.
Potência de transmissão:	10 dBm (10 mW).
Protocolo de Comunicação RF:	VETTI SMART CODE.
Modulação de frequência:	FSK (Frequency shift- keying).
Tipo de Comunicação RF:	Bidirecional (TX/ RX)
Keep-Alive:	Configurável
PGM formato:	Módulo
Alcance:	250m livre ou até 60m com paredes
Repetidor de sinal:	SIM
Endereçável:	ID fixo
Supervisão de RF:	Configurável
Controles:	Até 45 unidades
Função:	On/Off/Pulse
Corrente máxima de chaveamento:	10A-127V e 10A- 220V;
Carga máxima:	2200w
Tipos de chaveamento:	Contato Seco
Configuração Remota:	SIM
Dimensão (A x L x P):	25mm x 35mm x 63mm
Peso Kg:	48g

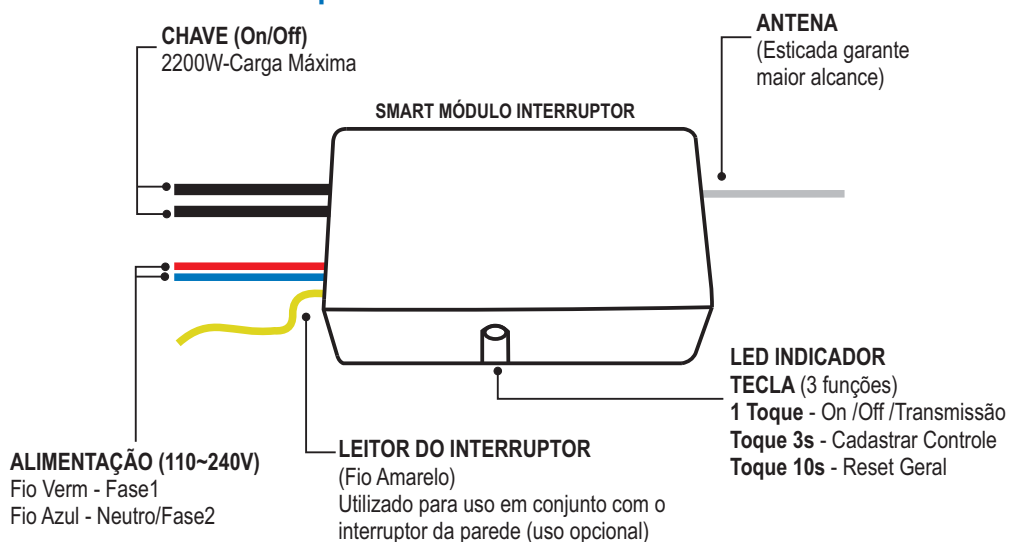
APRESENTAÇÃO:

O Vetti Smart Interruptor é um dispositivo de automação que possibilita diversas formas de instalação, automatizando qualquer tipo de comando elétrico. Seu circuito interno trabalha com um rele de contato seco programável para “pulso” ou retenção (on/off) ideal para diversas finalidades como: portão e/ou porteiros eletrônico, luzes interna ou externas e outros equipamentos.

Controle Remoto (Opcional):



Smart Módulo Interruptor



Cadastrando Controle Remoto no Smart Módulo Interruptor:

Passo 1: O Módulo deverá estar ligado na rede.

Passo 2: Pressione a tecla na lateral do módulo por 3 s. (até seu LED lateral começar a piscar).

Passo 3: Agora pressione a tecla do controle remoto que deverá ser cadastrada neste módulo. (em seguida o LED do receptor irá parar de piscar).

EX 1: Configurando em modo On/Off (ideal para luz e equipamentos).

Cadastrando a tecla 1 (da esquerda) o receptor fica configurado em modo retenção (On/Off). Respondendo aos comandos: On (tecla 1 esquerda) e Off (tecla 1 direita).

EX 2: Configurando em modo Pulso (ideal para portão ou porteiros eletrônicos).

Cadastrando a tecla 1 (da direita) o receptor fica configurado em modo pulso (2 segundos). Respondendo ao comando de pulso para qualquer uma das teclas 1.

OBS: O pulso é de 500ms fixo, somente a central poderá configurar este tempo (1s à 18hs).

Apagando Controles Cadastrados:

Pressionando a tecla da lateral do módulo por um tempo superior a 15 segundos, o LED lateral começará piscar e em seguida apagar após 2s informando que sua memória está limpa e todos os controles foram descadastrados.

CADASTRANDO NA CENTRAL

Dica Importante:

Resete o módulo, pressionando o botão por 15s antes de cadastrar na Central

Passo 1: Abra a Central

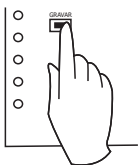
Para cadastrar um novo dispositivo, é preciso abrir a tampa da central, mantenha ligada e desarmada.



Passo 2: Pressione o Botão Gravar

Pressione e solte o botão GRAVAR localizado na placa da Central. Todos os Leds irão piscar.

A Central estará preparada para receber os novos dispositivo. (Basta transmitir o sinal de cada um deles).



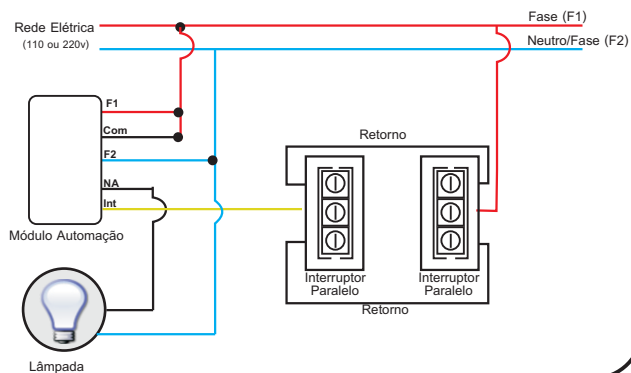
Passo 3: Ativando o Módulo

Com o Módulo interruptor já instalado na energia elétrica, pressione o botão localizado na lateral do módulo.

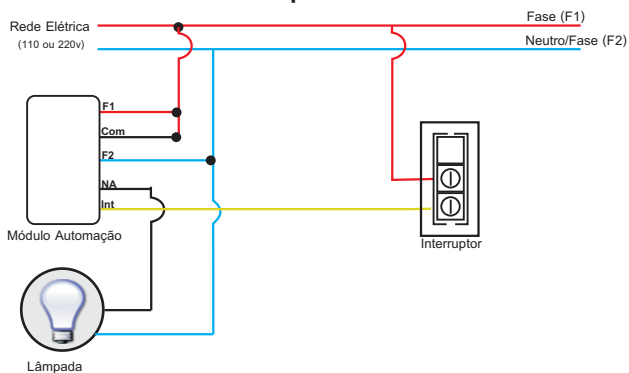
A central irá emitir um BIP informando que o dispositivo foi cadastrado. Para finalizar o cadastro, aperte novamente o botão GRAVAR na placa da central.



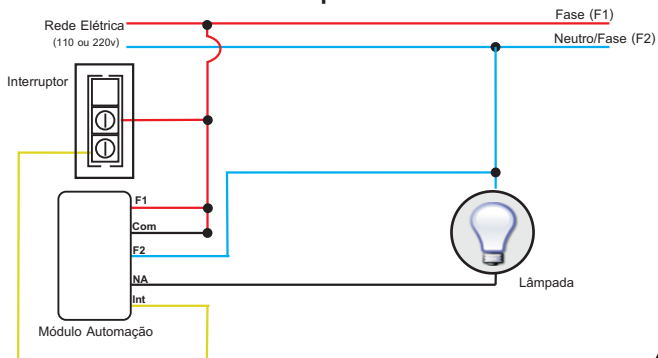
Utilizando o Interruptor Paralelo Módulo ao Lado da Lâmpada



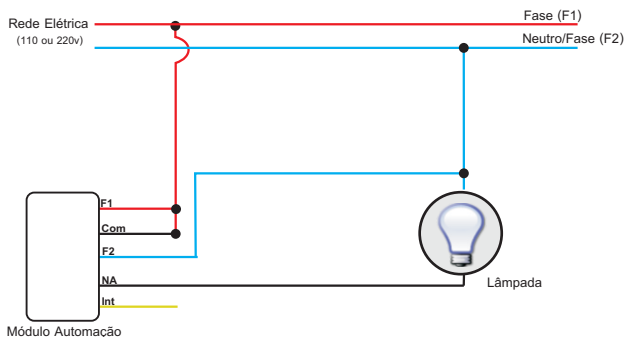
Utilizando o Interruptor Simples Módulo ao Lado da Lâmpada



Utilizando o Interruptor Simples Módulo ao Lado do Interruptor

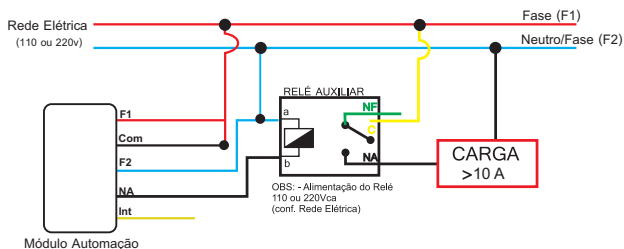


Eliminando o Interruptor



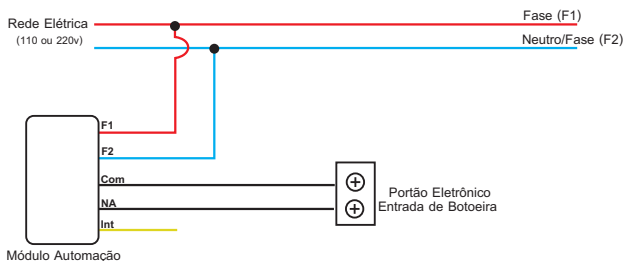
Relê Auxiliar

Para Controlar CARGAS superiores a 10 Amperes
(1100w ou 2200w)



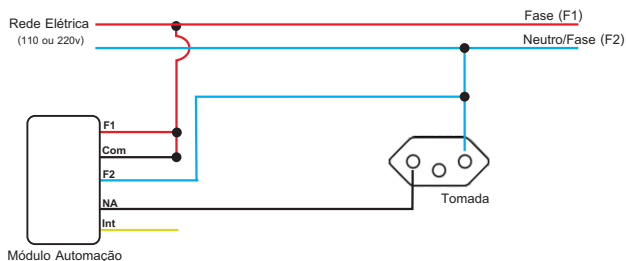
Utilizando Em Portão Eletrônicos

Para utilizar o Interruptor em um Motor de Portão Eletrônico, será preciso que ligue os dois fios PRETO na entrada de Botoeira na placa eletrônica do motor.



Tomada

Se acabar a energia, quando voltar, a tomada volta no estado que estava



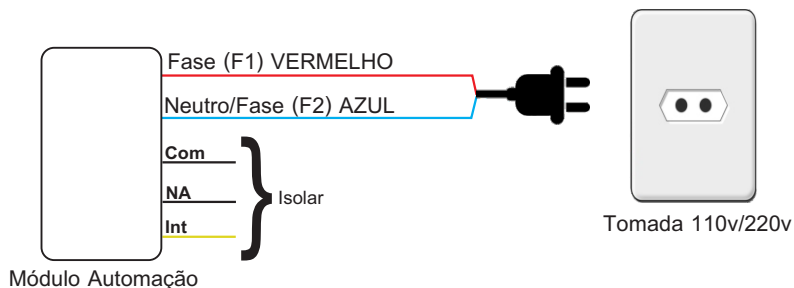
Instalando Repetidor de sinal

Os módulos de automação (opcional) podem ser utilizados como repetidor de sinal para amplificar o alcance dos sensores.

A Instalação é simples. Basta ligar os fios AZUL (neutro) e VERMELHO (fase) na sua rede elétrica e cadastrar o módulo na Central

Smart Alarm. Para cadastrar, abra a sua central, aperte o botão GRAVAR e aperte o botão localizado na lateral do módulo.

Siga o esquema de ligação a seguir para ligar em sua rede elétrico.



“Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº. 715/2019, e atende aos requisitos técnicos aplicados.”

Para maiores informações, consulte o site da Anatel - www.gov.br/anatel/pt-br/

Art. 5º Os equipamentos de radiação restrita devem conter no produto, em lugar facilmente visível, ou no manual de instruções fornecido pelo fabricante, em local de destaque, informação sobre as implicações de sua operação, nos seguintes termos:

"Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados".

TERMO DE GARANTIA

A Vetti garante ao usuário os serviços de assistência técnica para substituição deste produto, acessórios e baterias (quando for o caso), ou parte(s) deste(s), bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período estipulado a cada produto, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota, desde que o mesmo tenha sido instalado e utilizado conforme orientações descritas no manual.

Este produto perderá a garantia caso seja danificado por DESCARGAS ELÉTRICAS ou por ERRO DE INSTALAÇÃO.

**2 ANOS DE
GARANTIA**

SAC: (11) 4712-7622

E-mail: suporte@vetti.com

Skype: [suporte.vetti](https://www.skype.com/partners/vetti)

VETTI

CNPJ: 35.054.716/0001-56



Industria Brasileira