



Módulo Medidor de Consumo Wi-Fi



Modelo: MS-110

ESPECIFICAÇÕES

Módulo Medidor de Consumo Wi-Fi
Modelo: MS-110

Tensão de entrada: 100-240V (AC) 50/60Hz

Faixa de medição de corrente: 0,2- 80 A

Temperatura de trabalho: -10°C à -40°C

Wireless: Wi-Fi 2,4 Ghz

Grau de proteção: IP20

Precisão de medição: ±2%

Dimencionamento: 39,2 x 39,2 x 18 mm

ACOMPANHA NA EMBALAGEM

01 - Módulo Medidor de Consumo Wi-Fi

01 - Manual do Usuário

01- Sensor de medição

BAIXE O APLICATIVO

BEM - VINDO A NOVADIGITAL!

Parabéns pela aquisição do seu Módulo Medidor de consumo Wi-Fi. Esse dispositivo inteligente propõe muita praticidade para quem o utiliza. Totalmente inteligente e com visualização pelo APP da NovaDigital, você pode visualizar o consumo de energia da sua residência de qualquer lugar do mundo, trazendo um maior controle para seu lar. A NovaDigital fornece uma linha completa de soluções para tornar sua Casa Inteligente, sempre proporcionando inovação e estilo para o dia a dia!"

Escaneie para baixar o aplicativo NovaDigital

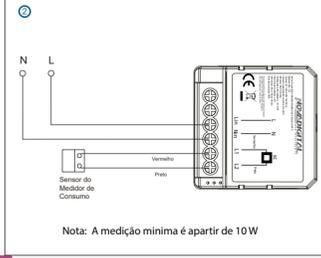



INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Instruções e diagrama de ligação:
Para que não ocorram acidentes, desligue a energia. Ligue os fios de acordo com o diagrama de ligação (conforme a imagem 2)."

Nin - Fio neutro
L1: Cabo vermelho do sensor
SC: Sensor de consumo

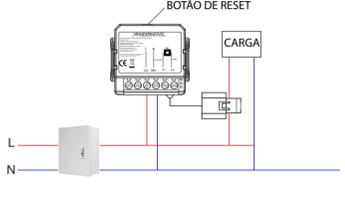
Lin: Fio Fase
L2: Cabo preto do sensor



Nota: A medição mínima é a partir de 10 W

CARACTERÍSTICAS

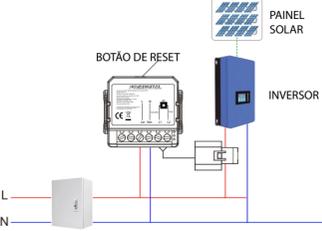
Recomendações: Deve ser instalado por um profissional: A instalação deve ser efetuada por um electricista qualificado, de acordo com as Normas Técnicas.



Nota: Quando instalar, certifique-se de que o circuito medido pelo sensor (SC) está na mesma fase que o circuito alimentado pelo módulo.

CARACTERÍSTICAS

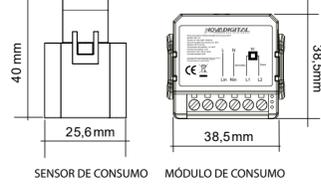
Recomendações: Instalar o aparelho longe de fontes de sinal fortes eletromagnéticas, tais como fornos de micro-ondas, que podem causar a interrupção do sinal, resultando em funcionamento anormal do aparelho



NOTA: Serve para medir o consumo de energia e a produção de energia

CARACTERÍSTICAS

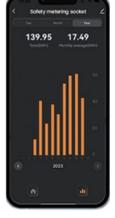
- Tamanho compacto.
- Visualização de consumo no aplicativo
- Wireless: Wi-Fi 2,4 Ghz
- Facilidade na instalação.



SENSOR DE CONSUMO MÓDULO DE CONSUMO

FUNÇÕES

- Histórico de consumo, dia, mês e ano.
- Dados em KWh
- Criar Grupos.
- Gráfico ilustrativo em barras



PREPARO DE CONEXÃO

- Ative o Bluetooth e verifique se o dispositivo está conectado ao Wi-Fi.
- Após finalizar a instalação, pressione por 5 segundos. Fica localizado na parte de cima até que a luz indicadora comece a piscar rapidamente.
- Verifique se o seu módulo está conectado à energia corretamente.
- No aplicativo da NovaDigital, clique no símbolo "+" e vá na opção adicionar dispositivo.




MODO DE CONEXÃO

- Aguarde de 1 a 4 segundos e então, na página, irá aparecer a opção para adicionar
- Quando finalizar a adição do dispositivo clique em concluído.




REQUISITOS MÍNIMOS WI-FI

Para utilizar esse produto é necessário que a internet tenha os seguintes requisitos:

- Alto desempenho da internet
- Escalável
- Com alta capacidade interna para administração de dispositivos.
- Bom distribuição do sinal no local.

Recomendamos que seja um rede tipo Mesh, com capacidade para 100 ou mais dispositivos.
Exemplo: Deco, Tlwi, Tendá Etc

ATENÇÃO

Caso a sua rede de internet não tenha esses requisitos pode ocorrer falhas na conexão.

Exemplos:

- Oscilação na conexão do dispositivo
- Ficar off-line inesperadamente de forma temporária ou por tempo indeterminado
- Falha na resposta aos comandos via aplicativo, assistentes de voz e não execução de rotinas automáticas agendadas.

Importante: Os modems / roteadores Wi-Fi entregues pelas operadoras de telecomunicações, poderão não suportar a utilização deste dispositivo. Os testes de sinais realizados por smartphones, Notebooks ou demais dispositivos podem não ser considerados para a realização de testes precisos de alcance, pois possuem chips internos com capacidades diferentes, proporcionando maior recepção de sinal Wi-Fi. Para que o equipamento funcione corretamente, sempre recomendamos que seja feito por um profissional qualificado em redes Wi-Fi, Automação residencial e elétrica.

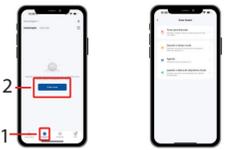
CENA INTELIGENTE

- As Cenas inteligentes são basicamente conjuntos de ações que são executadas simultaneamente após um determinado comando.
- Abra o aplicativo, clique na opção inteligente no inferior da tela. Em seguida, clique no ícone "+" no canto superior direito. Vão aparecer 4 opções, escolha qual irá lhe atender melhor. Alguns exemplos:
 - Tocar para executar: Pode ligar seu interruptor inteligente e abrir seu portão da garagem com apenas um único toque.
- Quando o tempo muda: Pode acionar seu interruptor ao pôr do sol.

CENA INTELIGENTE

- Agenda: Pode ligar/desligar durante a semana em horários específicos.

-Quando o status do dispositivo muda: Você pode junto ao sensor inteligente de abertura de porta, abrir/fechar a garagem quando o status de abertura do sensor inteligente for ativado.



PERGUNTAS FREQUENTES

- Estou com dificuldade para conectar o Módulo Medidor de Consumo Wi-Fi.
 - Verifique se o smartphone encontra-se conectado na rede de internet Wi-Fi 2.4Ghz, caso estiver, esqueça a rede 5Ghz e tente novamente a conexão.
 - Para conectar o módulo de medidor de consumo, é necessário ficar em modo de pareamento.
- Como eu faço o resete / modo de pareamento
 - Segure o botão de resete por 5 segundos e solte, as luzes vão estar piscando indicando que procedimento de resete foi feito com sucesso.
- Meu módulo não está medindo o consumo, o que fazer?
 - Verifique se o sensor está ligado corretamente. Também verifique se não há nenhum equipamento próximo com sinal forte eletromagnético, como um micro-ondas.
- Conseguo visualizar o consumo de qualquer lugar do mundo?
 - Sim, você consegue visualizar o consumo de qualquer lugar do mundo.

NOVADIGITAL CASA INTELIGENTE

Módulo Medidor de Consumo Wi-Fi

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial. Mesmo estação do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. Para mais informações, consulte o site da ANATEL: www.anatel.gov.br

Incorpora produto homologado pela Anatel sob número: CBU 1 07871-21-11765
Fabricante: HangZhou Tuysa Informations Co, Feito na China