



Tomada inteligente

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Insira a ficha inteligente na tomada existente na linha de alimentação e, em seguida, ligue a ficha do microinversor ou da carga monofásica à ficha inteligente. Após a primeira instalação da ficha inteligente, é necessária uma pesquisa de canais para encontrar o canal de comunicação do lado transmissor, a fim de estabelecer a comunicação com o lado receptor. **Instruções de segurança**

Etiquetas	Descrição
	Símbolo para a marcação de dispositivos elétricos e eletrónicos de acordo com a Diretiva 2002/96/CE. Indica que o dispositivo, os acessórios e a embalagem não devem ser eliminados como resíduos urbanos não triados e devem ser recolhidos separadamente no final da vida útil. Siga as normas ou regulamentos locais para a eliminação ou contacte um representante autorizado do fabricante para obter informações relativas à desativação do equipamento.
	Sem tensão apenas quando a ficha está desligada.
	Não empilhe para utilização.
	sem dispositivos de encaixe
	Utilização em interiores.

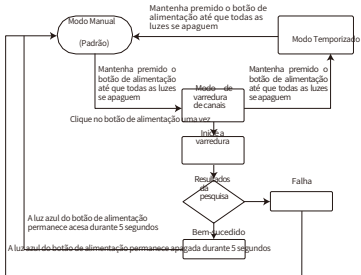
Explicação dos modos de funcionamento

Indicador	Estado	Significado
Luz azul	Acendida de forma constante (durante 5 s)	Comunicação Lora bem-sucedida
	Luz apagada (durante 5 s)	Sem comunicação comunicação
	Luz constante (duração de 5 s) Piscar 2 vezes Modo cíclico	Modo manual (padrão)
	Luz apagada (durante 5 s) Pisca 2 vezes Cíclico	
	Acendido (durante 5 s) Pisca 3 vezes Cíclico	Modo de hora
	Luz apagada (durante 5 s) Pisca 3 vezes Cíclico	
Luz verde	Luz acesa (durante 5 s)	O relé está ativado
	Desligado fixo (duração de 5 s)	O relé está desligado
	Luz acesa (durante 5 s) Piscar 1 vez Ciclicamente	O relé está em sobrecorrente

	Luz apagada (durante 5 s) Pisca 1 vez Ciclicamente	O relé está em sobrecorrente
Indicador	Varredura de canais	Atualização
Luz azul	Pisca 4 vezes em 1 s e repete o ciclo a intervalos de 2 s: Pronto para procurar canais. Clique uma vez no botão de alimentação Em estado de piscar constante: Pesquisa de canais Permanece acesa durante 5 s: Pesquisa de canais bem-sucedida Permanece apagada durante 5 s: Pesquisa de canais falhada	Luz constante

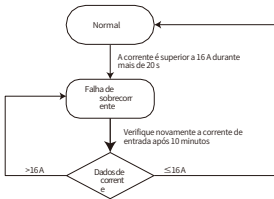
Luzverde		Luzconstante
----------	--	--------------

Explicação dos modos: Modo Manual: A ficha inteligente pode ser ligada/desligada através do seu próprio botão de alimentação, do ecrã LCD do inversor, da aplicação no smartphone ou da página web da plataforma na nuvem.



Modo de tempo: utilize a programação para controlar o estado de ligado/desligado do Smart Plug; o seu próprio botão de alimentação não permite controlar o seu estado de ligado/desligado.

Procura de canais: O Smart Plug irá procurar o canal de comunicação do transmissor, do canal 0 ao canal 9.



Dados técnicos

Modelo: SUN-SMART-PLUG01-F	
Parâmetros elétricos	
Tensão nominal (V)	220-250 V CA
Corrente máxima (A)	16 A CA
Frequência e intervalo	50 Hz (45 Hz-55 Hz)/60 Hz (55 Hz-65 Hz)
Comunicação	
Modelo de comunicação	LoRa
Distância de comunicação Lora	200 m (sem obstruções)
Parâmetros básicos	
Intervalo de temperatura de funcionamento	-40 a +60 °C
Classificação de proteção contra a penetração (IP)	IP20
Nível de proteção	CLASSE I
Altitude permitida	≤2000
Dimensões do produto	51,2 x 51,2 x 64 mm
Peso	0,08 kg
Garantia	2 anos
Norma	VDE 0620-2-1; EN 61058
Lora	
Gama de frequências	863 MHz-870 MHz
Antena	Antena interna
Ganho da antena	3,23 dBi a 868 MHz

Declaração de Conformidade da UE



no âmbito das diretivas da UE

- Diretiva relativa aos equipamentos de rádio 2014/53/UE (RED)
- Restrição do uso de determinadas substâncias perigosas 2011/65/UE (RoHS)

A NINGBO DEYE INVERTER TECHNOLOGY CO.,LTD. confirma, por meio deste, que os produtos descritos neste documento estão em conformidade com os requisitos fundamentais e outras disposições relevantes das diretivas acima mencionadas. A Declaração de Conformidade da UE completa e o certificado podem ser consultados em <https://www.deyeinverter.com/download/#smart-load>.



Descarregar Declaração



Smart-Stecker

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Ligue o Smart-Stecker à tomada existente da linha elétrica e, em seguida, ligue a ficha do microinversor ou da carga monofásica ao Smart-Stecker. Após a instalação inicial do Smart-Stecker, é necessária uma pesquisa de canais para encontrar o canal de comunicação do lado emissor e estabelecer a comunicação com o lado emissor.

Instruções de segurança

Autocolante	Descrição
	Símbolo para a identificação de equipamentos elétricos e eletrónicos de acordo com a Diretiva 2002/96/CE. Indica que o equipamento, os acessórios e a embalagem não devem ser eliminados como lixo doméstico não triado e devem ser recolhidos separadamente no final da sua vida útil. Por favor, consulte os regulamentos ou normas locais relativos à eliminação ou contacte um representante autorizado do fabricante para obter informações sobre a eliminação de equipamentos.
	Sem tensão apenas com a ficha desligada.
	Apenas não há tensão quando a ficha está desligada.
	É proibido empilhar.
	Utilização em espaços interiores.

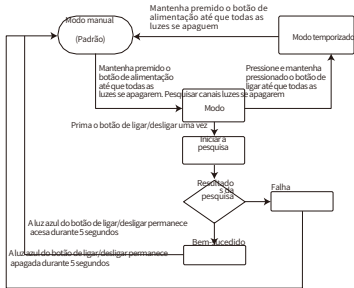
Explicação dos modos de funcionamento

Indicação	Estado	Significado
Luz azul	Permanece acesa (durante 5 s)	Comunicação LoRa bem-sucedida
	Permanece DESLIGADA (durante 5 s)	Sem comunicação LoRa
	Permanece aceso (durante 5 s) Pisca 2 vezes de forma cíclica	Modo manual (padrão)
	Permanece DESLIGADO (durante 5 s) Pisca 2 vezes de forma cíclica	
	Permanece LIGADO (durante 5 s) Pisca 3 vezes ciclicamente	Modo de tempo
	Fica DESLIGADO (durante 5 s) Pisca 3 vezes ciclicamente	
Luz verde	Mantenha premido (durante 5 segundos)	O relé fecha
	Permanece DESLIGADO (durante 5 s)	O relé abre
	Permanece LIGADO (durante 5 s) Pisca 1 vez de forma cíclica	O relé tem sobrecorrente
	Permanece DESLIGADO (durante 5 s) Pisca 1 vez Ciclicamente	O relé tem sobrecorrente

Indicação	Varredura de canais (Pesquisar)	Atualizar
Luz azul	Pisca 4 vezes em 1 segundo, repete após 2 segundos. Intervalo: Pronto para a pesquisa de canais Premir uma vez o botão de ligar/desligar No modo de piscar contínuo: Pesquisa de canais Permanece aceso durante 5 segundos: pesquisa de canais bem-sucedida Permanece apagado durante 5 segundos: pesquisa de canais sem sucesso	Luz constante
Luz verde		Luz constante

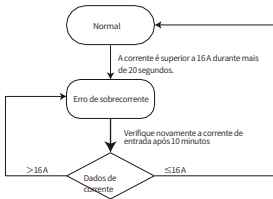
Explicação dos modos:

Modo manual: A ficha inteligente pode ser ligada/desligada através do seu interruptor, do ecrã LCD no inversor, da aplicação no smartphone ou do site da plataforma na nuvem.



Modo de tempo: utilize o horário programável para controlar o estado LIGADO/DESLIGADO da ficha inteligente. O seu próprio interruptor de alimentação não consegue controlar o seu estado LIGADO/DESLIGADO.

Varredura de canal: O plugue inteligente varre o canal de comunicação do transmissor do canal 0 ao canal 9.



Dados técnicos

Modelo: SUN-SMART-PLUG01-F	
Parâmetros elétricos	
Tensão nominal (V)	220-250 V CA
Corrente máxima (A)	16 A CA
Frequência e intervalo	50 Hz (45 Hz-55 Hz)/60 Hz (55 Hz-65 Hz)
Comunicação	
Modelo de comunicação	LoRa
Lora Alcance de comunicação	200 m (sem obstáculos)
Parâmetros básicos	
Temperatura de funcionamento	-40 a +60 °C
Índice de proteção (IP)	IP20
Nível de proteção	CLASSE I
Altitude admissível	≤ 2000
Dimensões do produto	51,2 x 51,2 x 64 mm
Peso	0,08 kg
Garantia	2 anos
Norma	VDE 0620-2-1; EN 61058
Lora	
Gama de frequências	863 MHz-870 MHz
Antena	Antena interna
Ganho da antena	3,23 dBi a 868 MHz

Declaração de conformidade da UE



no âmbito das diretivas da UE

- Diretiva relativa aos equipamentos de radiocomunicações 2014/53/UE (RED)
- Restrição ao uso de determinadas substâncias perigosas 2011/65/UE (RoHS)

A NINGBO DEYE INVERTER TECHNOLOGY CO.,LTD. confirma, por meio deste, que os produtos descritos neste documento cumprem os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das diretivas acima mencionadas. A declaração de conformidade completa da UE e o certificado podem ser consultados em <https://www.deyeinverter.com/download/#smart-load>.

Descarregar a declaração

