

SolarEdge

Inversor Trifásico

para modelos do Brasil SEXXK-BRRXIXXA4

Guia de Instalação Rápida



MAN-01-01226-1.0

O que está na Embalagem



Inversor



Suporte de montagem na parede



AVISO!

Este símbolo indica um perigo. Ele chama a atenção para um procedimento que, se não for realizado ou seguido corretamente, pode resultar em ferimentos ou perda de vida. Não prossiga além de uma nota de aviso até que as condições indicadas sejam totalmente compreendidas e atendidas.



CUIDADO!

Indica um perigo. Chama a atenção para um procedimento que, se não for realizado ou seguido corretamente, pode resultar em danos ou destruição do produto. Não prossiga além de um sinal de cuidado até que as condições indicadas sejam totalmente compreendidas e atendidas.

IMPORTANTE LER ESTE MANUAL CUIDADOSAMENTE E GUARDÁ-LO PARA POSSÍVEIS REFERÊNCIAS

Atenção:

requer um dispositivo de proteção externo
Atenção: é necessário um dispositivo de interrupção multipolar para desconectar os condutores de corrente

Atenção:

requer um dispositivo de corrente residual externo (DR), adequado para proteção contra choque elétrico, de acordo com a norma ABNT NBR 5410.

Atenção: é expressamente recomendado o uso de métodos, sistemas ou dispositivos de desligamento rápido no circuito CC que garantam segurança em situações de combate a incêndio.

RECURSO DE SEGURANÇA

Os inversores SolarEdge são para uso apenas com otimizadores de potência. Os otimizadores apresentam uma tensão segura até que o inversor seja ligado. Se os otimizadores não estiverem conectados ao inversor ou se o inversor estiver desligado, cada otimizador apresentará uma tensão segura de 1V. Este recurso é conhecido como Desligamento Rápido.

Atenção: A instalação deste equipamento deve estar em conformidade com as normas técnicas vigentes para instalação elétrica fotovoltaica (NBR 16690) e gerenciamento de risco de incêndio em sistemas fotovoltaicos (IEC 63226)

solaredge.com.br

SolarEdge Brasil, Av. Brigadeiro Faria Lima, 1234, CJ45 46, São Paulo, SP, Brasil.

CNPJ: 33.165.735/0001-24. Telefone: (11) 4118-6860

e-mail: infobrasil@solaredge.com

Sujeito a alterações sem aviso prévio. © SolarEdge Technologies, Ltd. Todos os direitos reservados.

Versão 1.0, Dezembro de 2024: Versão inicial



AVISO! Para evitar perigos, leia as INSTRUÇÕES DE MANUSEIO E SEGURANÇA fornecidas com este produto, ou consulte:

https://www.solaredge.com/sites/default/files/se_handling_and_safety_instructions.pdf



Antes da instalação, leia a ficha técnica fornecida com este produto, ou consulte: <https://knowledge-center.solaredge.com/sites/kc/files/se-three-phase-inverter-with-setapp-datasheet-prt.pdf>



Siga as normas locais para manutenção ou entre em contato com nossa equipe de suporte técnico para mais informações. Descarte e logística reversa de acordo com a regulamentação local ou entre em contato com a SolarEdge para mais detalhes

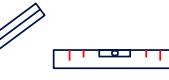
Ferramentas e Materiais



Furadeira



Lápis



Nível



Alicate de crimpagem MC4



Alicate de corte



Martelo



mín. 2 Parafusos de montagem e buchas de parede - máx. M10



Chave de boca 10mm
Chave de torque



chave de torque com bit Allen de 4 mm



Conjunto de chaves de fenda Phillips/Ponta chata



Phillips/Ponta chata



Chave de fenda pequena de ponta chata (2mm)



Parafusos de montagem e buchas de parede - máx. M10



Chaves Allen M4, M5, M6



8V Voltímetro



Detector de tensão sem contato



Decapitador de fios

Chave de torque com soquete hexagonal de ¼ de polegada