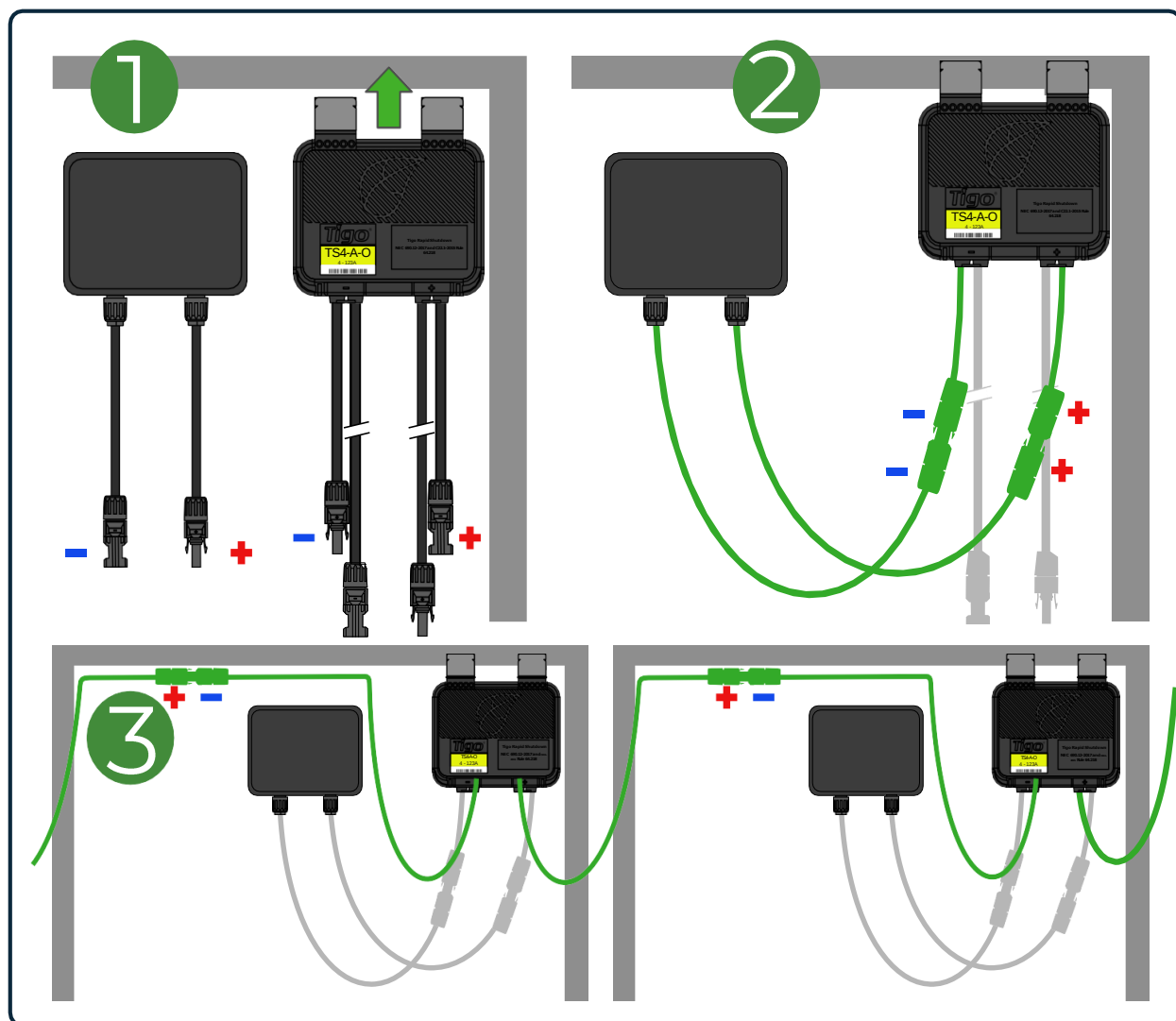


Guia rápido de instalação do TS4-A-O



Nota: Ao instalar o TS4-A-O conecte os cabos de entrada ao módulo FV antes de conectar os cabos de saída do TS4-A-O em série.

Ao desconectar o TS4-A-O lembre-se de desconectar os cabos de saída do TS4-A-O da string antes de desconectar os cabos de entrada do módulo fotovoltaico.



Rua São Bernardino nº 12
Pq. Anhanguera - CEP: 05120-050
São Paulo - SP



(11) 3648-7830
contato@phb.com.br

TS4-A-O: Otimização

O TS4-A-O é a solução avançada de otimização modular ajustável de acordo ao orçamento e características do projeto, permitindo sua instalação parcial ou total no sistema. Ele traz novos recursos inteligentes ao sistema como a recuperação de perdas, monitoramento a nível de módulo e desligamento rápido. Esta tecnologia é compatível com todos os inversores PHB SOLAR e suporta módulos de até 500 Wp.

Potência máxima: 500W
Tensão máxima: 90V(CC)
Corrente máxima: 12A(CC)

Tensão máxima da string 1000V / 1500V dependendo dos conectores.

Use métodos de cabeamento de acordo com as normas.

Use conectores adequados com o modelo do módulo e do TS4-A-O

A fonte de alimentação CCA deve estar no mesmo circuito de ramificação CA do inversor.



➤ Isolamento duplo Classe II



➤ Alta tensão

*O Cloud Connect Advanced (CCA) e o Tigo Access Point (TAP) são necessários para monitoramento e desligamento no nível modular com TS4-A-O.



- ① Módulo FV -
- ② String -
- ③ String +
- ④ Módulo FV +

Para informações técnicas:

Acesse support.tigoenergy.com - Telefone: (11) 93745 8063 Chat: (11) 93745 8063

Para mais informações e assistência na seleção de produtos, use a ferramenta de desenho online da Tigo em tigoenergy.com/design

Contato Suporte Técnico PHB Solar:

Bruno Santos: suporte01@phb.com.br Hugo Souza: suporte02@phb.com.br

Leonardo de Oliveira: suporte03@phb.com.br Telefone: 11 3648-7830 – Opção 3 do menu.



Rua São Bernardino nº 12
Pq. Anhanguera - CEP: 05120-050
São Paulo - SP



(11) 3648-7830
contato@phb.com.br

