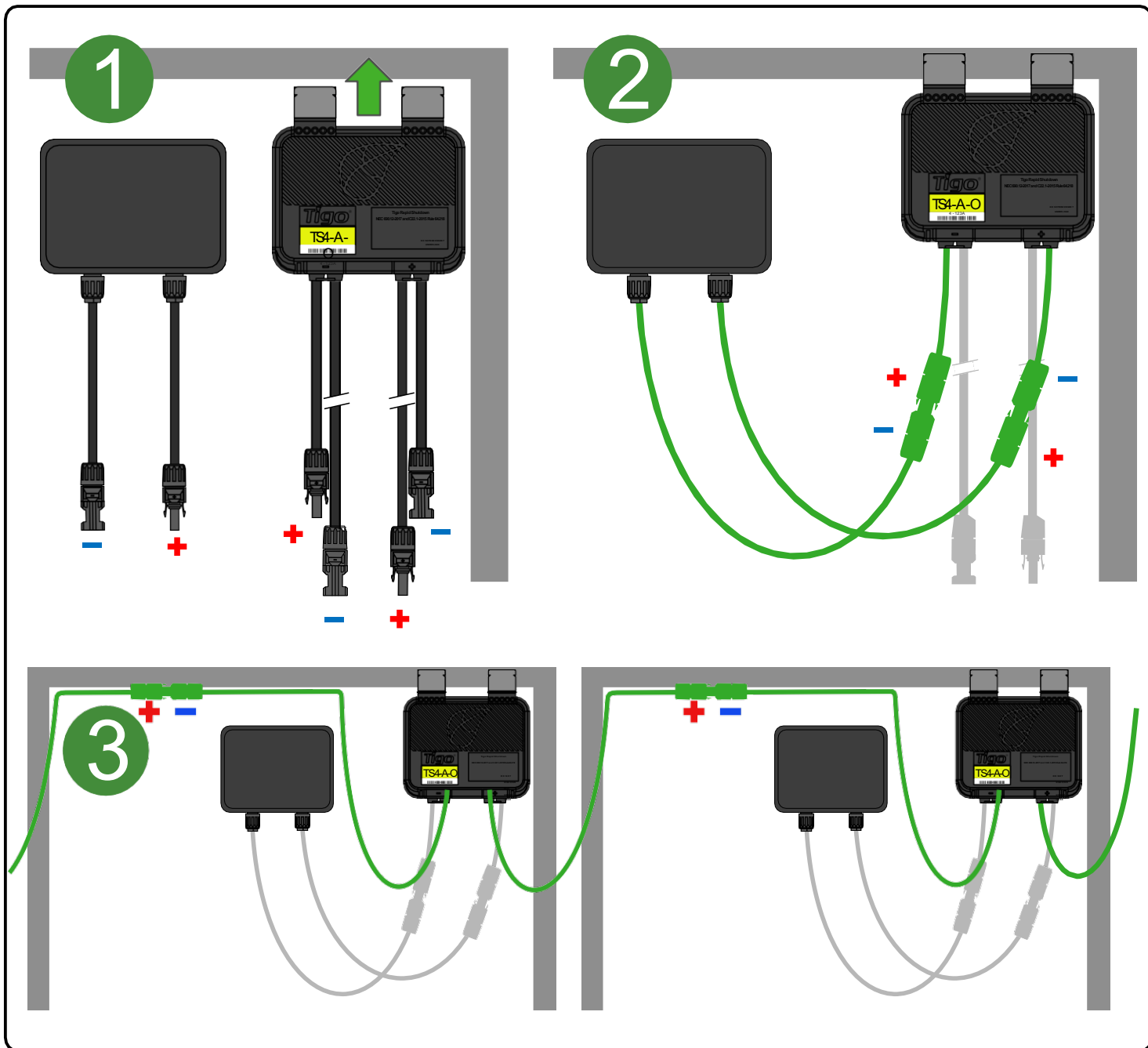


# Tigo® TS4-A-O 取付けガイド



## PVモジュールへの取付け

1. TS4-A-Oのクリップを使いPVモジュール裏のフレームへ取付けます。

## PVモジュールとの接続

1. TS4-A-Oの入力側（短い方のケーブル）"＋" コネクターとPVモジュールの "－"コネクターを接続します。
2. TS4-A-Oの入力側（短い方のケーブル）"－" コネクターとPVモジュールの "＋"コネクターを接続します。

## TS4-A-Oのストリング接続

1. すべてのTS4-A-OがPVモジュールに接続された後、TS4-A-O同士を出力側（長い方のケーブル）でストリング接続します。



① ②

③ ④

- ① 入力側PVモジュールの“-”コネクターへ
- ② 出力側ストリング接続“-”コネクター
- ③ 出力側ストリング接続“+”コネクター
- ④ 入力側PVモジュールの“+”コネクターへ

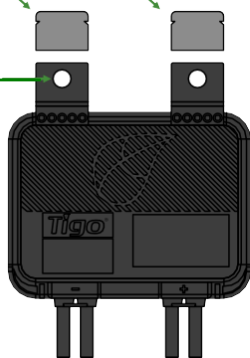


## 架台などへ取り付ける場合

クリップを取り外します。

ボルト穴 (M8)

フレームレスモジュール等へ取り付ける場合は、金属クリップを取り外し、TS4-Aを架台にボルトで固定します。



## TS4-A-O 取り付け手順

- ① 接続箱にて回路を切 (OFF) に、またはパワコンを切 (OFF) にします。
- ② PVモジュールにTS4-A-Oをクリップ使い取り付けます。(又は架台へボルト留めします。)
- ③ PVモジュールとTS4-A-Oのコネクターを接続します。(前ページを参照ください。)
- ④ すべてのTS4-A-OがPVモジュールと接続された後、TS4-A-O同士をストリング接続します。
- ⑤ 接続箱にて並列回路の電圧が同じであることを確認します。
- ⑥ 接続箱にて回路を入 (ON) にします。

TS4-A-Oを取り外す場合は以上の逆、④③②の順番になります。