

Schritt 1
Aufbau und Installation

Schritt 2
Wechselrichter anschließen

Schritt 3
Inbetriebnahme

Schritt 1
Aufbau und Installation

Schritt 2
Wechselrichter anschließen

Schritt 3
Inbetriebnahme

Schritt 1
Aufbau und Installation

Schritt 2
Wechselrichter anschließen

Schritt 3
Inbetriebnahme

Schritt 1
Aufbau und Installation

Schritt 2
Wechselrichter anschließen

Schritt 3
Inbetriebnahme

A Türen öffnen

Betätigen Sie den Drucktaster unterhalb des Schlosses, um den Hebel zu entriegeln.

Ziehen Sie an den Hebeln links und rechts, um die Hintertür zu entriegeln.

B Module einschieben

Die Schienen müssen ganz ausgefahren sein und einrasten.

Ziehen Sie die blauen Hebel gleichzeitig hoch, um die Schienen freizugeben.

C Stromschienen anschließen

Ziehen Sie die Schrauben mit einem Drehmoment von 16Nm an. Vergessen Sie nicht, die Isolierkappen aufzusetzen.

D Buskabel anschließen

Schließen Sie die Buskabel von oben nach unten an die Batteriemodule an.

E Stromschienen verbinden i Für Systeme über 10kWh

Führen Sie die Batterieleitungen zur Systemerweiterung von außen nach innen durch die Kabeldurchführungen.

Verbinden Sie die Batterieleitung gemäß der Abb. Ziehen Sie die Schrauben mit einem Drehmoment von 16 Nm an. Vergessen Sie nicht, die Isolierkappen aufzusetzen.

F Buskabel(-verlängerung) anschließen i Für Systeme über 10kWh

Verbinden Sie die Verlängerung mit der freien Buchse am letzten Batteriemodul.

Stecken Sie die andere Seite der Verlängerung in die Buchse des obersten Batteriemoduls im zweiten Schrank.

Verbinden Sie jedes weitere Batteriemodul mit den übrigen Verbindungskabeln und aktivieren Sie im letzten Modul den Abschlusswiderstand.

G Batteriemodule adressieren

Batterie Modul	Adresscode	DIP-Schalter	Batterie Modul	Adresscode	DIP-Schalter
1	0000	ON 1 2 3 4	5	0100	ON 1 2 3 4
2	0001	ON 1 2 3 4	6	0101	ON 1 2 3 4
3	0010	ON 1 2 3 4	7	0110	ON 1 2 3 4
4	0011	ON 1 2 3 4	8	0111	ON 1 2 3 4

Die Adresscodes der Batteriemodule müssen der hier gezeigten Abbildung entsprechen. Um den Abschlusswiderstand zu aktivieren, heben Sie den linken PIN am letzten verwendeten Batteriemodul.

A Montieren der Abgangsleitung

Montieren Sie die Abgangsleitung an den Output+/- des Managementmoduls mit einem Drehmoment von 16 Nm und führen Sie die Kabel unten oder seitlich durch die Öffnung (optional mit Kabelverschraubung).

Achten Sie darauf, dass das Batteriesystem vor dem anschließen ausgeschaltet ist.

B Kommunikationskabel anschließen

Verbinden Sie das zuvor konfektionierte Kommunikationskabel mit dem jeweiligen Wechselrichter und dem Managementmodul des HomeHubs.

C Ethernet Netzwerk anschließen(optional)

Um Ihren HomeHub mit dem Netzwerk zu verbinden, stecken Sie das Netzwerkkabel in die dafür vorgesehene Buchse und verbinden dieses mit Ihrem Router oder Switch.

D Aufstellposition

Achten Sie darauf, dass sich Ihr System in geeigneter Aufstellposition befindet.

A Batteriesystem konfigurieren

Schalten Sie das System ein und warten Sie, bis das System hochgefahren und der Bildschirm betriebsbereit ist.

- Öffnen Sie die Einstellungen.
- Ändern Sie die Systemsprache.
- Aktivieren Sie den Expertenmodus.
- Wählen Sie die Anzahl der installierten Batteriemodule.
- Wählen Sie den richtigen Wechselrichter aus.
- Führen Sie nach Bedarf weitere Einstellungen durch.

B Installation abschließen

- Setzen Sie die Rückwand wieder ein.
- Montieren Sie die Abschluss- und Zwischenblenden.
- Positionieren Sie Ihren HomeHub endgültig und ziehen Sie die Kontermuttern der Standfüße mit einem 17er Schraubenschlüssel fest.