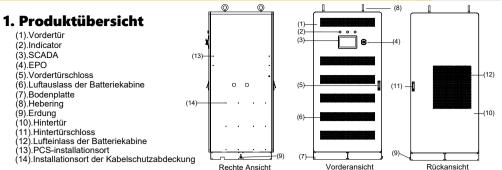


DE 64100356

SCHNELLINSTALLATIONSANLEITUNG

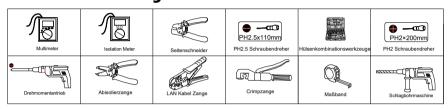
Energy System (STORION-G2-H30/H50)



1.1 Packlist



2. Installationswerkzeuge



3. M38210-SC &M7790-S Produktübersicht

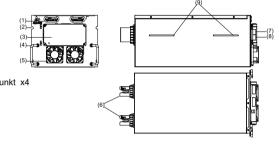
- (1).Batterie-kabelausgang x2 (2).Erdungspunkt x4 (3).BLMU
- (4).Handgriff x2
- (5).Lüfter x2 (6).Stromstecker x2
- (7),BLMU Kommunikationsport 1
 (8).BLMU Kommunikationsport 2
 (9).BAT Handhabungshaken-Anbindungspunkt x4

Hinweis: Das Aussehen der Batterien

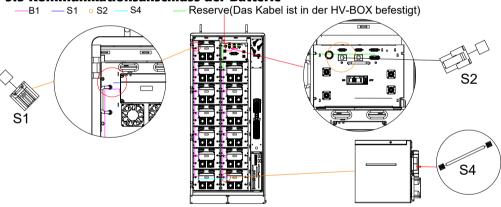
von M38210-SC und M7790-S ist ähnlich

3.1 Packlist



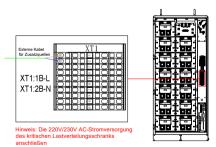






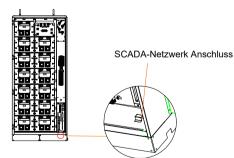
Schritt 4: Batteriekommunikationskabel

5.4 AC-Hilfsstromquellenanschluss



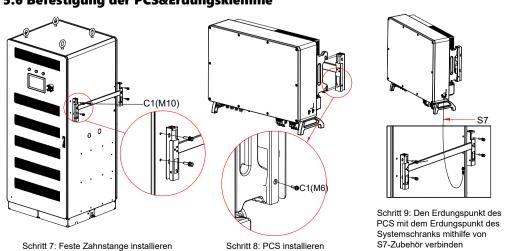
Schritt 5: AC-Hilfsstromkabel anschließen

5.5 SCADA-Enthernet Anschluss



Schritt 6: SCADA-Ethernet-Kabel anschließen

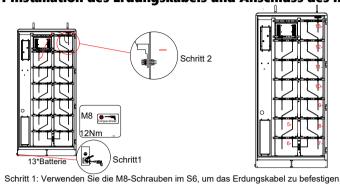
5.6 Befestigung der PCS&Erdungsklemme



(3)(4)(3)(5)(6)(9)(10)4. PCS V01 (1).Display and LED panel (2).Aufhänger (3).DC-Schalter (4).PV-Eingangsanschluss (5).Batterie-Eingangsanschluss (6).COM1 Anschluss (7).COM2 Anschluss (2) (8).COM3 Anschluss(Reserve) (9).On-grid Ausgangsanschluss (10).Back-up Ausgangsanschluss (1) 4.1 Packlist C4

5. Installation des Produkts

5.1 Installation des Erdungskabels und Anschluss des negativen Pols

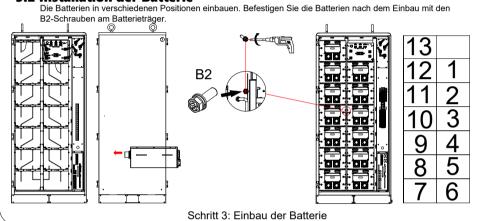


Hinweis: Die Abbildung zeigt das Installationslayout der Negativpole für unterschiedliche Batteriemengen

Vorschlag: Es wird empfohlen, dass 2 bis 3 Personen die allation durchführen.

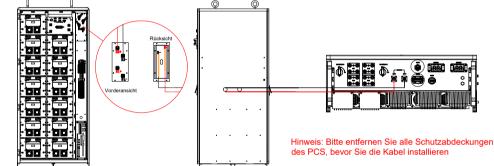
Es wird empfohlen, Kabel mit einem Querschnitt von 16 mm² oder größer zu verwenden. Schritt 2: Installieren Sie das Negativkabel an der vorgesehenen Position, basierend auf der Anzahl der Batterien.

5.2 Installation der Batterie

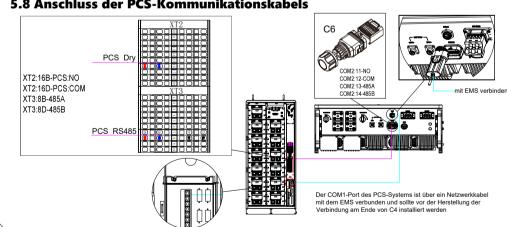


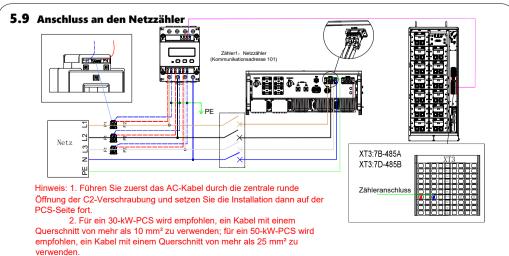
5.7 DC-Stromkabelanschluss

01



5.8 Anschluss der PCS-Kommunikationskabels

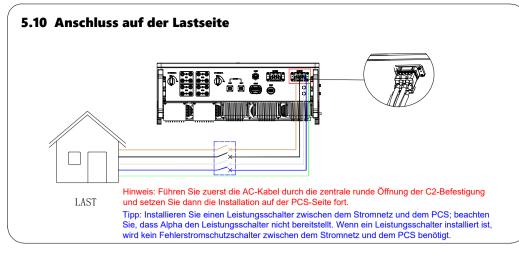


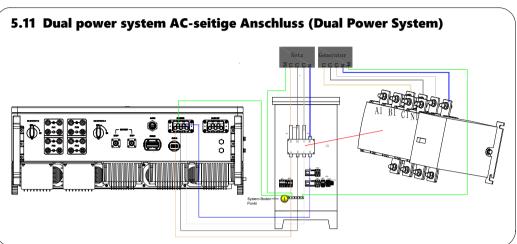


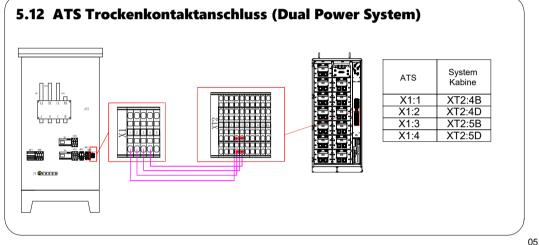
Tipp: Installieren Sie die Batterien an den verschiedenen Positionen. Nachdem Sie sie installiert haben, sichern Sie die Batterien mit B2-Schrauben am Batteriefach.

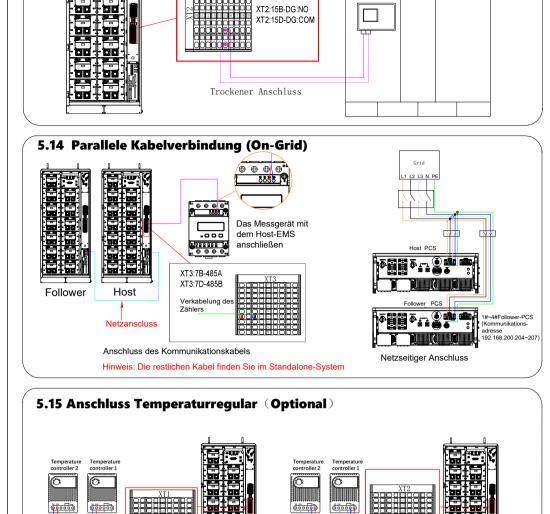
03

02









5.13 Dieselgenerator Trockenkontaktanschluss (Off-Grid mit DG)

Dieselgenerator

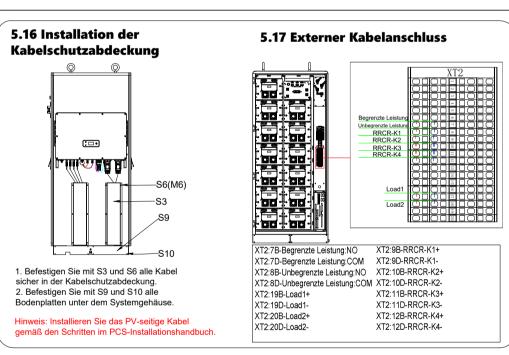
TX011-1:NO-XT2:13B

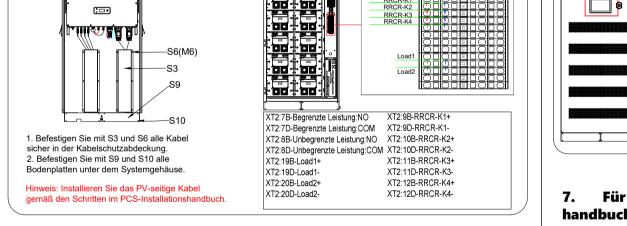
TX011-2:NO-XT2:13D

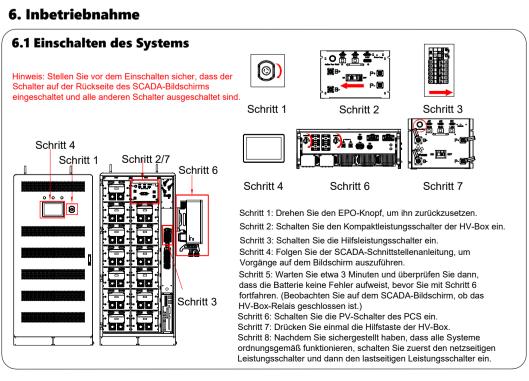
TX011-2:COM-XT2:14D

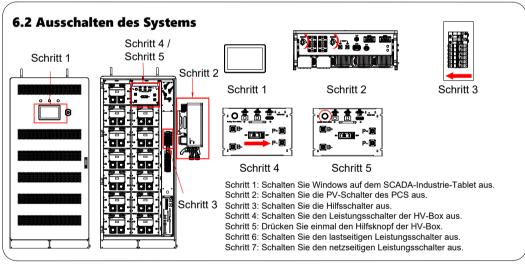
Trockenvergleichsanschluss des Temperaturreglers

TX011-1:COM-XT2:14E









TX011-1:24V-XT1:9B

TX011-1:0V-XT1:12B

TX011-2:24V-XT1:9D

TX011-2:0V-XT1:12D

Anschluss für die Stromversorgung des

Temperaturreglers

Für weitere Informationen laden Sie bitte das Systembenutzerhandbuch und das Systeminstallationshandbuch herunter







System-Benutzerhandbuch

Alpha C&I Cloud

80

07