

3-phase Hybrids-FAQ

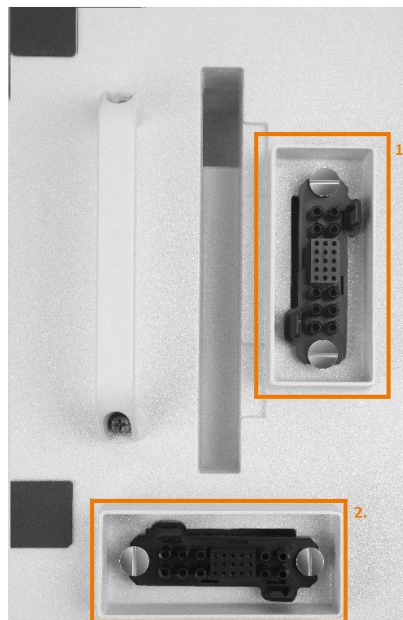
Wie man am SBR Batteriesystem Spannung prüft

Anwendbar auf: SBR-Batterie Serie

Diese Anleitung beschreibt, wie die DC-Spannung während der Inbetriebnahme und Fehlersuche richtig gemessen wird. Die Nennspannung eines Batteriemoduls beträgt ca. 64V DC.

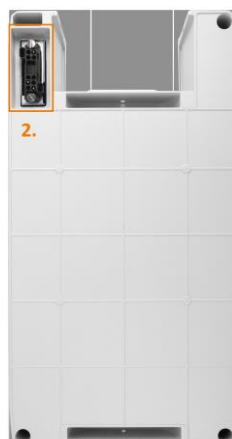
Am Batteriesockel befinden sich zwei Anschluss-/Mess- Punkte.

1. Anschlusspunkt für DC-Schalter
2. Anschlusspunkt für Batteriemodul



Am Batteriemodul befinden sich zwei Anschluss-/Mess- Punkte.

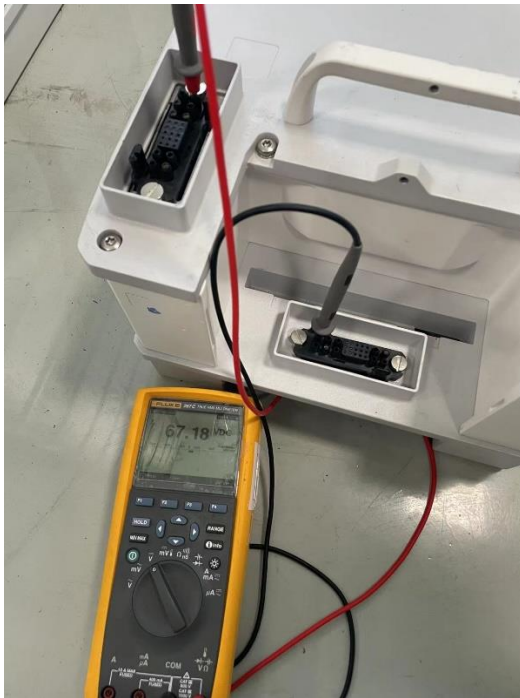
1. Obere Anschlusspunkt (Auf der Oberseite des Batteriemoduls)
2. Unterer Anschlusspunkt (Auf der Unterseite des Batteriemoduls)



Um die Spannung an einem einzelnen Batteriemodul zu prüfen, messen Sie die Spannung zwischen dem Pluspol (oberer Abschluss) und Minuspol (unterer Anschluss) wie auf dem Bild zu sehen ist.



Um die Spannung an einem Batteriesockel mit verbundenem Batteriemodul zu prüfen, messen Sie die Spannung wie unten auf dem Bild zu sehen ist. Sollte mehr wie ein Modul mit dem Sockel verbunden sein, erhöht sich die Nennspannung entsprechend der Anzahl der Batteriemodule.



Bevor mehrere Batteriemodule miteinander verbunden werden, stellen Sie sicher, dass der Spannungsunterschied der einzelnen Module max. 5V beträgt.

Für weitere Informationen, finden Sie [hier die Bedienungsanleitung](#).

Dieses Handbuch richtet sich an qualifiziertes Personal, das für die Installation und die Inbetriebnahme des Wechselrichters zuständig ist, sowie an die Besitzer der Wechselrichter, die mit den Wechselrichtern interagieren können. Lesen Sie das Handbuch und alle anderen zugehörigen Dokumente vor jeglicher Handhabung und Bedienung des Wechselrichters. Dokumente müssen sorgfältig aufbewahrt werden und jederzeit griffbereit sein. Die Inhalte können aufgrund der Produktentwicklung regelmäßig aktualisiert oder überarbeitet werden. Die Informationen in diesem Handbuch können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Das neueste Handbuch kann unter <http://support.sungrowpower.com/> bezogen werden.