

Anleitung zum Neustart eines Wechselrichters

Folgendes empfehlen wir bei Wechselrichter Problemen:

1) Fehlermeldung am Display des Wechselrichters ablesen

Bekannte Fehlermeldungen	Erklärung	Empfehlung
HW Fail + Nr.	Interner Defekt Vermutlich Gerät defekt	Neustart
Sol 1 oder Sol 2 Low	Eingang am Wechselrichter oder ein String defekt	Einsatz Kundendienst
No Grid	Sicherung ausgefallen	Sicherung im Zählerschrank prüfen

2) Neustart des Wechselrichters

Bei Fehlern am Wechselrichter sollte zunächst ein vollständiger Neustart ausgeführt werden, um auszuschließen, dass die Fehlermeldung auf Grund von sporadischen Softwarefehlern auftritt.

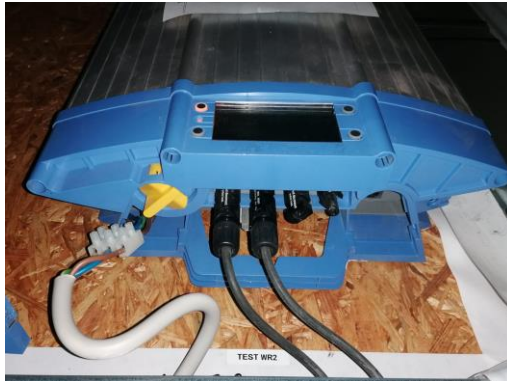
1. AC-Seite freischalten (netzseitig)
Die Sicherung des entsprechenden Wechselrichters im Zählerschrank oder in der Unterverteilung ausschalten
2. DC-Seite freischalten (modulseitig)
Drehen des DC-Freischalters am Wechselrichter auf 0 (OFF), siehe Abbildung Seite 2.
Sollte eine externe DC-Trennstelle vorhanden sein, dann in dieser die DC-Strings nacheinander ausschalten, siehe Abbildung Seite 2.
3. 10 – 15 Minuten warten, sodass der Wechselrichter die Restspannung verliert und herunterfährt.
4. DC-Seite wieder zuschalten
5. Drehen des DC-Freischalters am Wechselrichter auf I (ON)
Sollte eine externe DC-Trennstelle vorhanden sein, dass in dieser die DC-Strings nacheinander zuschalten.
6. AC-Seite wieder zuschalten
Die zuvor ausgeschalteten Sicherungen im Zählerschrank oder in der Unterverteilung wieder zuschalten.

3) Erneuter Auftritt des Fehlers

Das Hochfahrens des Wechselrichters kann einige Minuten dauern. Sollte bis zum nächsten Tag der Wechselrichter nicht wieder in Betrieb sein und keine Einspeiseleistung erfolgen so können Sie sich über die anhängende Checkliste an unseren Kundendienst senden.

Anleitung zum Neustart eines Wechselrichters

Bsp: Mastervolt



Bsp: SMA



Bsp: Kostal PIKO



Bsp: Externe DC-Trennstelle

