

## Anleitung Neustart IG Plus Wechselrichter

Es gibt zwei unterschiedliche Generationen von Fronius IG Plus Wechselrichtern. Bei der älteren Generation ist die gesamte Anschluss Technik im Gehäuse. Die neuere Generation hat den DC Freischalter frei zugänglich.

### Neustart IG Plus Neue Generation

Um einen Neustart des Wechselrichters durchzuführen, muss der DC – Schalter auf **0** gestellt werden, im normalen Betrieb steht dieser auf **I**.

#### Neue Generation



Außen liegender DC- Trennschalter



Ansicht von unten

Zuleitung AC

Diesen DC Trennschalter bitte auf **0** stellen!

Der Wechselrichter schaltet das Modulfeld DC- seitig ab => es wird kein Solastrom mehr umgewandelt.

### Sicherungsautomat ausschalten

Der Wechselrichter ist jedoch noch an das Stromnetz angeschlossen und ist somit noch aktiv. Um einen kompletten Neustart durchzuführen müssen jetzt noch die Sicherungen in der Unterverteilung ausgeschaltet werden.

Sollten Sie die Unterverteilung nicht erkennen, müssen Sie dem Kabel (AC - Zuleitung) folgend diese geht in die Unterverteilung und dort auf die Sicherungen.

#### Unterverteilungen können so aussehen:



Die Sicherungen für die Wechselrichter sind in der Regel mit:  
**WR oder Wechselrichter Beschriftet**

Schalten Sie die zum Wechselrichter gehörige Sicherung ebenfalls aus und warten Sie 3 Minuten bis Sie alles wieder einschalten. Der Wechselrichter fährt wieder hoch.



## Neustart IG Plus alte Generation

Um einen Neustart des Wechselrichters durchzuführen, muss der DC – Schalter auf **0** gestellt werden, im normalen Betrieb steht dieser auf **I**



DC Trennschalter im Gehäuse



Ansicht von unten

Zuleitung AC



Öffnen Sie den Gehäuseverschluss durch ziehen des Verschluss



DC Trennschalter alte Generation

Diesen DC Trennschalter bitte auf **0** stellen!

Der Wechselrichter schaltet das Modulfeld DC- seitig ab => es wird kein Solastrom mehr umgewandelt.

## Sicherungsautomat ausschalten

Der Wechselrichter ist jedoch noch an das Stromnetz angeschlossen und ist somit noch aktiv. Um einen kompletten Neustart durchzuführen müssen jetzt noch die Sicherungen in der Unterverteilung ausgeschaltet werden.

Sollten Sie die Unterverteilung nicht erkennen, müssen Sie dem Kabel (AC - Zuleitung) folgend diese geht in die Unterverteilung und dort auf die Sicherungen.

Unterverteilungen können so aussehen:



Die Sicherungen für die Wechselrichter sind in der Regel mit:  
**WR oder Wechselrichter Beschriftet**

Schalten Sie die zum Wechselrichter gehörige Sicherung ebenfalls aus und warten Sie 3 Minuten bis Sie alles wieder einschalten.



Der Wechselrichter fährt wieder hoch.