Einstellung der Exportbegrenzung

AXIhycon 5-50H

AXITEC Energy GmbH & Co. KG, Otto-Lilienthal-Str. 5, 71034 Böblingen, Germany, energy@axitecsolar.com, www.axitecsolar.com

INHALTSVERZEICHNIS

1 AXIHYCON 5 - 10H 3

2 AXIHYCON 12 – 20H 4

3 AXIHYCON 29.9 – 50H 5

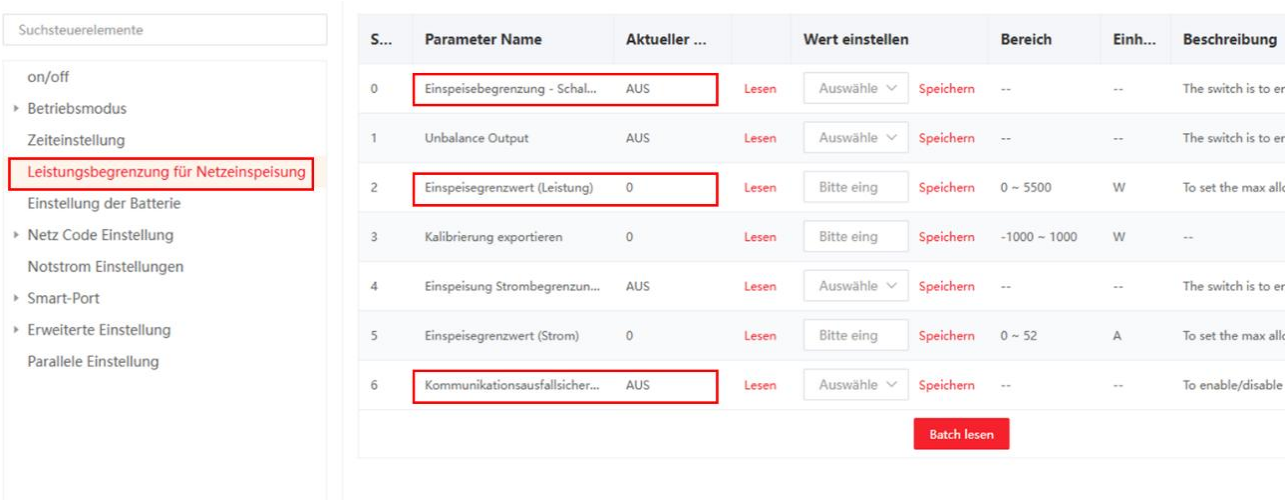
1 AXIhycon 5 - 10H

Wenn eine Exportbegrenzung eingestellt werden soll, wählen Sie in der Wechselrichtersteuerung „Leistungsbegrenzung für Netzeinspeisung“.

Aktivieren Sie den Einspeisebegrenzungsschalter und geben Sie den Einspeisegrenzwert (Leistung) ein. Bei einer Nulleinspeisung wird entsprechend 0 W eingestellt. Ansonsten kann der geforderte Leistungswert eingestellt werden (zum Beispiel 60% der installierten Leistung).

Zudem sollte die Kommunikationsausfallsicherung eingeschaltet werden. So wird sichergestellt, dass der Wechselrichter beim Verlust der Kommunikation zum Smart Meter nicht unkontrolliert ins Netz einspeist.

Zum Deaktivieren der Einspeisebegrenzung stellen Sie den Einspeisebegrenzung-Schalter auf aus.

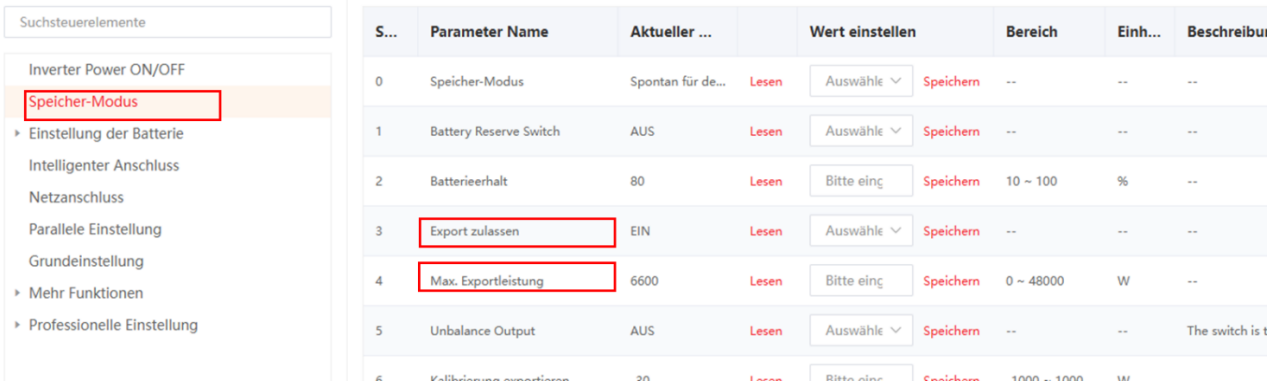


2 AXIhycon 12 – 20H

Wenn eine Exportbegrenzung eingestellt werden soll, wählen Sie in der Wechselrichtersteuerung „Speicher -Modus“.

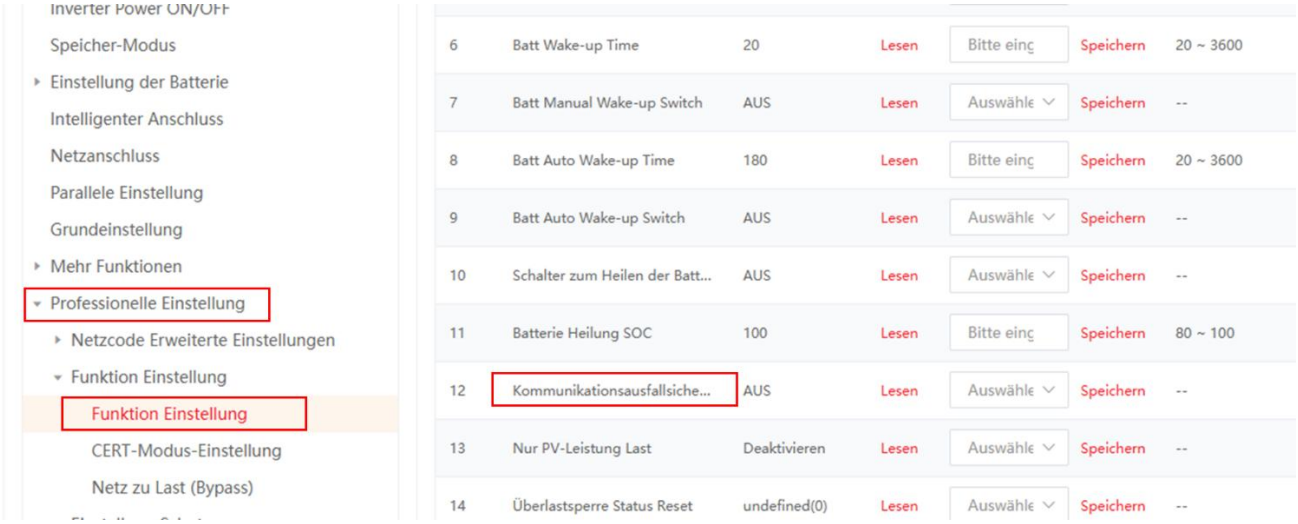
Bei gewünschter Nulleinspeisung kann der Punkt „Export zulassen“ auf Aus gestellt werden.

Soll ein Export ins Netz erlaubt werden, muss der Punkt „Export zulassen“ auf Ein gestellt sein. Im Feld darunter (Max. Exportleistung“ wird dann die gewünschte Maximale Exportleistung in W eingetragen.



Bei aktivierter Einspeisebegrenzung, sollte zusätzlich die Kommunikationsausfallsicherung aktiviert werden, damit der Wechselrichter bei Verlust der Kommunikation zum Smart Meter nicht unkontrolliert ins Netz einspeist.

Die Einstellung erfolgt über „Professionelle Einstellung“/ „Funktion Einstellung“. Stellen Sie die Kommunikationsausfallsicherung auf Ein.



3 AXIhycon 29.9 – 50H

Die Einstellungen zur Leistungsbegrenzung des AXIhycon 29.9 – 50H erfolgen wie beim AXIhycon 12 – 20H beschrieben.