



Netz-Vorrangschaltung:

Das 230 V AC Netz wird mit dem Eingang AC2 (höhere Priorität) verbunden.

- D.h. der Akku wird geschont und der Wechselrichter gleichzeitig vor Fremdspannung geschützt.
- Erst wenn AC2 stromlos wird, schaltet der Eingang AC1 die Stromversorgung über Akku und Wechselrichter zu.

Wechselrichter-Vorrangschaltung:

Der Wechselrichter wird mit dem Eingang AC2 (höhere Priorität) verbunden.

- D.h. der Strom wird primär über den Wechselrichter aus dem Akku entnommen (z.B. beim Einsatz von Solar-Inselsystemen).
- Erst wenn der Wechselrichter wegen Tiefentladeschutz abschaltet, wird das 230 V AC Netz über den Eingang AC1 zugeschaltet.