

DIE E-BOX

Häufig gestellte Fragen

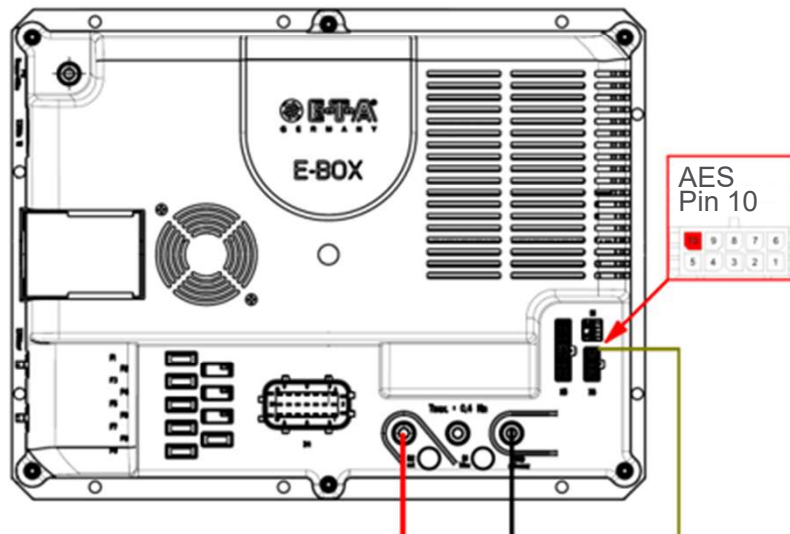
- *Wie hoch ist der Ladestrom beim Laden mit Landstrom und während der Fahrt?*
 - **18A sowohl mit Landstrom (230V) und während der Fahrt (Booster)**
- *Welche Batterietypen können mit der E-Box geladen werden?*
 - **Alle gängigen Batterietypen: AGM, Lithium, Blei-Säure, Gel**
- *Können größere oder zusätzliche Batterien eingebaut und mit der E-Box geladen werden?*
 - **Ja, allerdings ist zu bedenken dass wir mit 18A laden. Bedeutet beispielsweise, ist eine 200Ah-Lithiumbatterie nahezu entladen, braucht diese >10h um wieder geladen zu werden.**



DIE E-BOX

Häufig gestellte Fragen

- Kann der Ladestrom in der E-Box erhöht oder ein anderes Ladegerät angeschlossen werden?
 - Ja, einfach ein zusätzliches Ladegerät zur Batterie parallel schalten und mittels AES-Eingang unsere Ladeeinheit deaktivieren.



DIE E-BOX

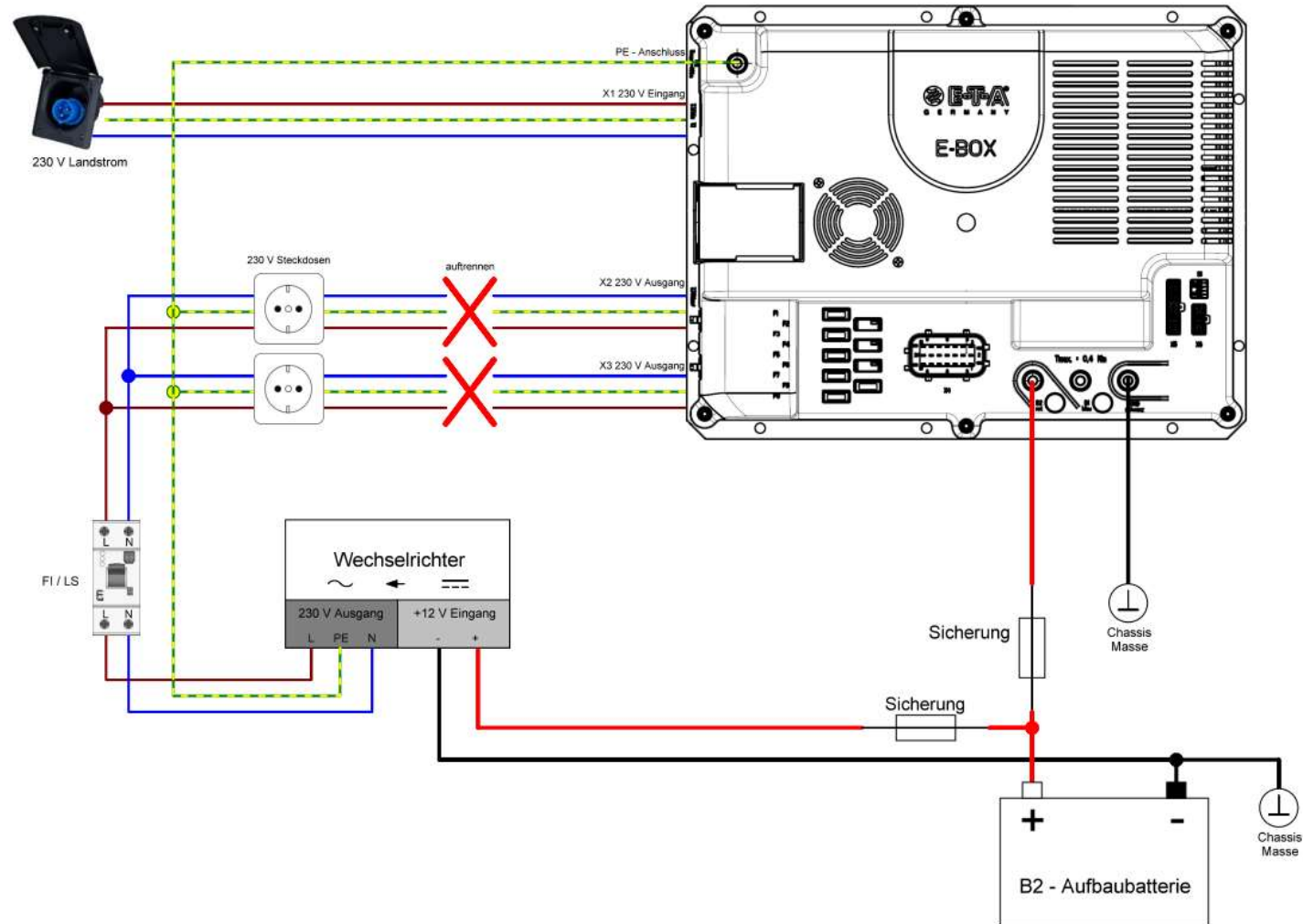
Häufig gestellte Fragen

- *Ist in der E-Box ein Wechselrichter verbaut oder kann einer nachgerüstet werden?*
 - Ein Wechselrichter ist in der Box nicht verbaut, kann aber jederzeit nachgerüstet werden



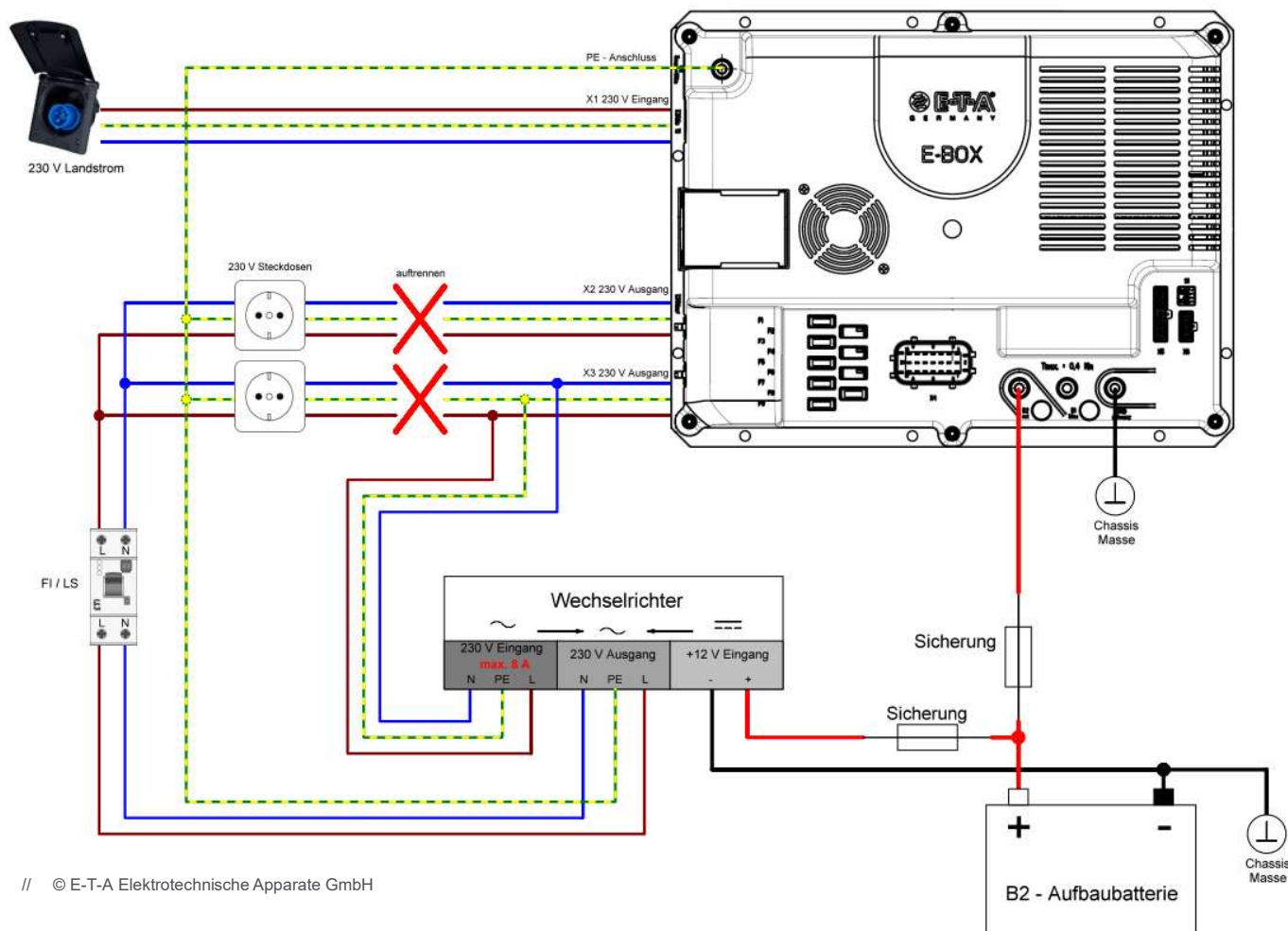
E-T-A E-Box

Nachrüstung eines Wechselrichters



E-T-A E-Box

Nachrüstung eines Wechselrichters mit Netzvorrangschaltung



DIE E-BOX

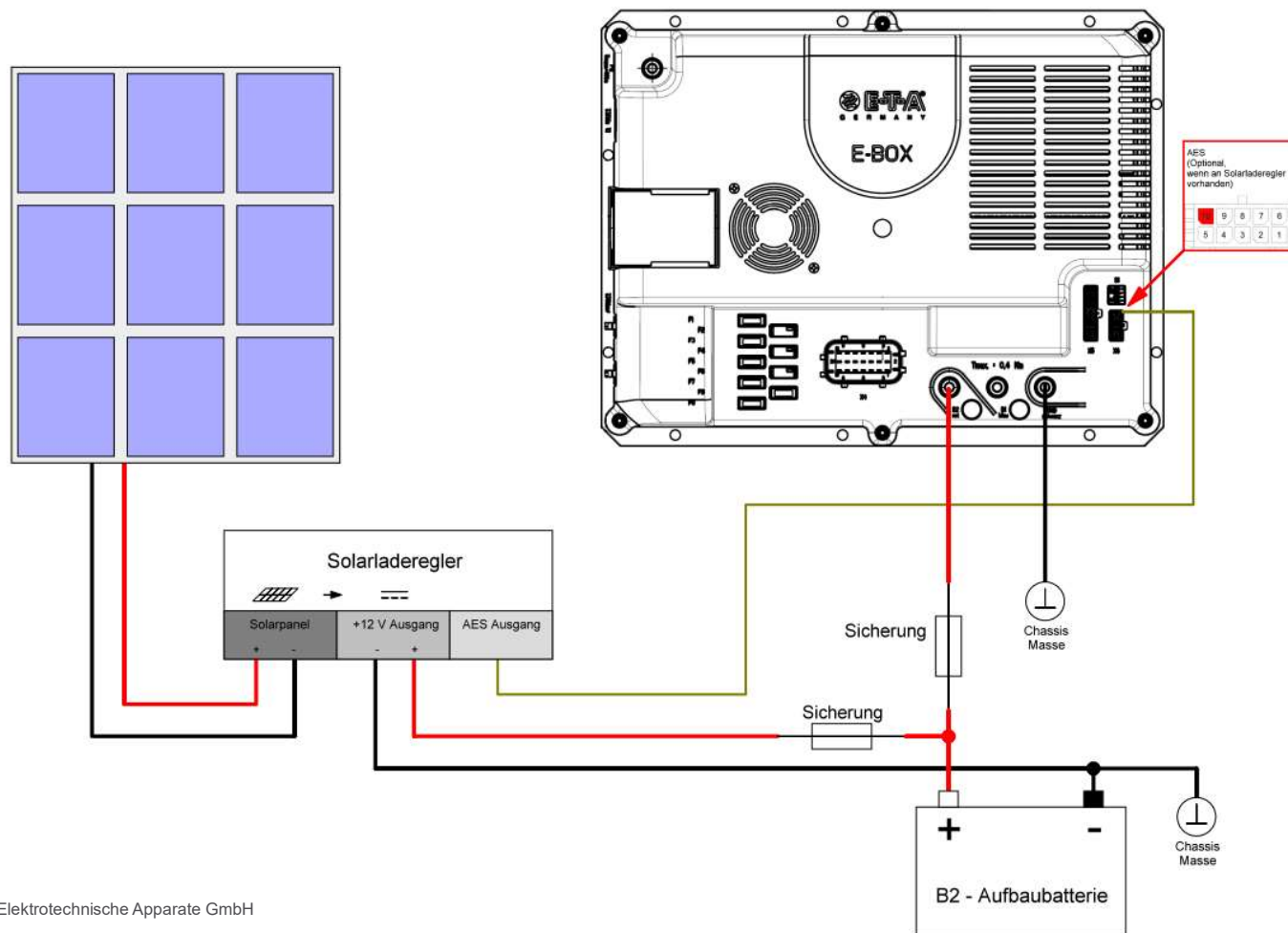
Häufig gestellte Fragen

- *Kann die E-Box mit Solarzellen erweitert werden?*
 - Die E-Box selbst hat keinen eingebauten Solarregler. Parallel an der Aufbauatterie zur E-Box kann aber jeder handelsübliche Solarregler verwendet werden
- *Wie hoch ist die maximale Leistung/Stromstärke/Spannung der Solarmodule, die an die E-Box angeschlossen werden können?*
 - Hierzu Angaben des Solarreglerherstellers beachten



E-T-A E-Box

Nachrüstung von Solarzellen



DIE E-BOX

Lösungen zu häufigen Fragen

- **Der Frischwassertank zeigt immer um die 70% an**
 - ➔ Frischwassersensor falsch angeschlossen
- **Die Aufbauatterie wird nicht geladen**
 - ➔ Prüfen ob die beiden Batterien B1 und B2 sind vertauscht angeschlossen wurden
 - ➔ Eine tiefentladene Batterie (unter 6V) wird aus Sicherheitsgründen nicht geladen
 - ➔ Sicherstellen, dass die DIP-Schalter auf den richtigen Batterietyp eingestellt ist
- **Die Wasserpumpe geht nach kurzer Zeit selbstständig aus**
 - ➔ Wenn der Frischwassertank nahezu leer (<10%) ist, wird die Pumpe nach 5 Sekunden deaktiviert, um ein Trockenlaufen der Pumpe zu vermeiden

