Unstimmigkeiten mit den Bezeichnungen am EBL 119

Frage an KI und die Antwort dazu:
WoMo, EBL 119 von Schaudt. Unstimmigkeit. Einmal wird die Sicherung für die Pumpe an Block 4 und im Blockschaltbild an Block 8 angezeigt.

Zusatz: Und am Gehäuse von meinem EBL ist die Pumpe (5A) auf Block 5

Diese scheinbare Unstimmigkeit in den Schaudt-Unterlagen (insbesondere beim EBL 119 und dem bauähnlichen EBL 99) verwirrt viele Wohnmobilisten, lässt sich aber ganz einfach aufklären. Es handelt sich hierbei um zwei völlig verschiedene Nummerierungssysteme für dieselbe physische Baugruppe.

Warum existieren zwei unterschiedliche Zahlen?

Schaudt trennt in seinen technischen Dokumentationen strikt zwischen der **mechanischen Bauteilübersicht** (Außenansicht/Gehäuse) und dem **elektrischen Blockschaltbild** (Anschlussplan/Innere Logik):

1. **In der Front-/Rückansicht (Gehäusebeschreibung):**
   - Die Nummern beschreiben hier die physischen Anschlüsse und Schalter, wie sie auf dem Gehäuse aufgedruckt oder angeordnet sind.
   - In dieser rein baulichen Ansicht ist der Stecker für TV, Pumpe und Verbraucher oft als **Punkt 9** oder je nach Revisions-Dokument als ein anderer Gehäuseabschnitt deklariert.
2. **Im Blockschaltbild (Schaltplan/Innere Logik):**
   - Hier werden die Stecker nach ihren elektrischen Schaltungsblöcken (**"Block 1" bis "Block 8"**) bezeichnet.
   - Der Stecker für die Pumpe läuft im Schaltplan unter **Block 8**.
3. **Auf der physischen Platine / Beschriftung:**
   - Am Gerät selbst (und manchmal im Handbuch-Fließtext) wird der Steckplatz für die Verbraucher (TV, Pumpe etc.) wiederum als **Block 4** deklariert (ein 9-poliger MNL-Buchsensockel).

Wo befindet sich die Sicherung für die Pumpe wirklich?

- **Die Sicherung selbst:** Befindet sich direkt auf der Vorderseite des EBL 119. Sie ist dort eindeutig im Feld der Kfz-Flachstecksicherungen mit **„Pumpe“ (5A)** beschriftet.
- **Der dazugehörige Kabelausgang:** Der Strom verlässt den Elektroblock über den **9-poligen Steckblock** (Masse auf Pin 1, geschaltetes Plus für die Pumpe auf Pin 5), welcher im internen Stromlaufplan als **Block 8** gezeichnet ist, auf dem EBL-Gehäuse aber als **Block 4** beschriftet sein kann. **(bei meinem EBL ist es Block 5)**

Fazit für Sie

Sie müssen sich keine Sorgen über einen Defekt oder eine falsche Verkabelung ab Werk machen. Schaudt hat schlichtweg über die Jahre hinweg Dokumente recycelt und die logischen Schaltplan-Blöcke (Block 8) nicht immer identisch mit der Gehäusebeschriftung (Block 4) benannt.

Wenn Ihre Pumpe ausfällt: Orientieren Sie sich einfach direkt an der Gehäuseaufschrift **„Pumpe 5A“ auf der Front** – die Flachstecksicherung dort sichert den Stromkreis physisch ab.