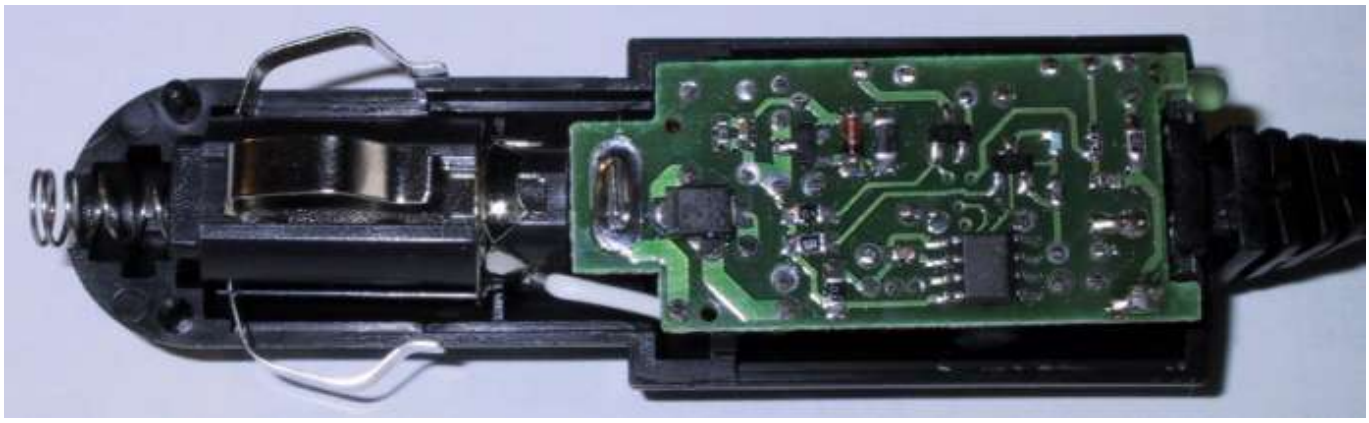
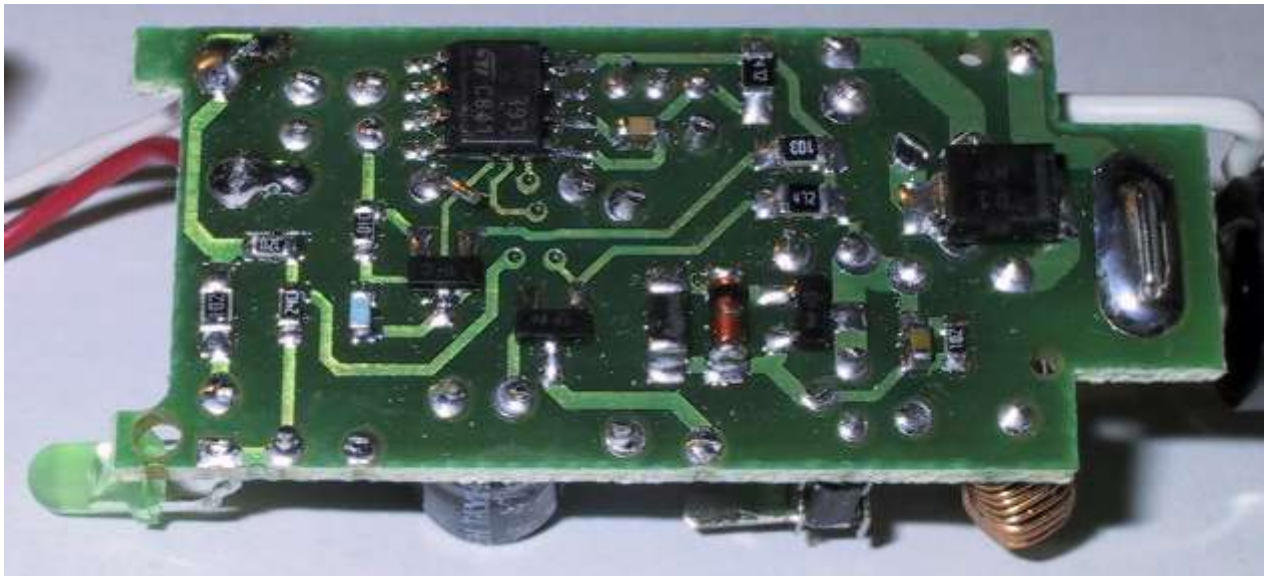
Siemens S35 12V Ladekabel

Ich zeige hier einfach die Bilder, ohne großes Kommentar (wie immer)

Gesamtansicht:

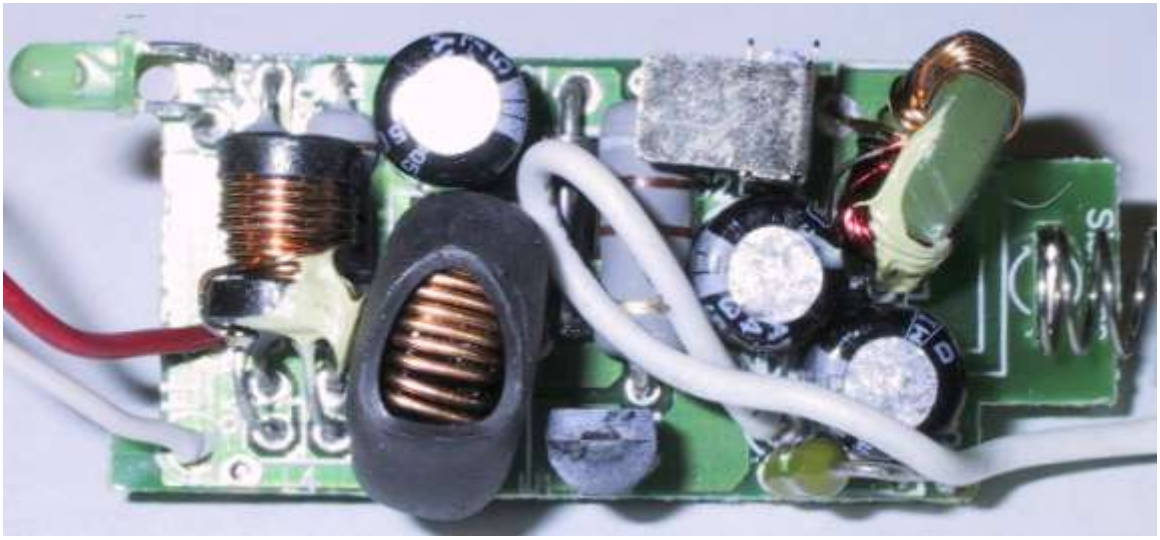


Lötseite:



Ein SMD-IC, vermutlich LM393 von ST (Voltage Comparator), Dioden, Widerstände, C's, Transistoren

Bestückungsseite:



3 Drosseln, 3 Leistungswiderstände, 2 Transistoren, 3 Elkos, LED

Am Stecker des S35 sind 3 Pins belegt, 2 Leitungen gehen weiter zur Platine. Pin 1 Masse, Pin 3 Plus, Pin 2 über (vermutlich) eine Diode nach Pin 3.

Damit liegt Pin 2 auf High und zeigt an, das dieser Lader Schnelladefähigkeit besitzt. (1A-Loader)

From:
https://elektronikfriedhof.de/ - **dg1sfj.de**

Permanent link:
https://elektronikfriedhof.de/doku.php?id=elektronik:selbstbau:s35ladekabel

Last update: **2025/01/15 18:50**