

Hallo Dirk,

ich hatte mit der Überprüfung der Transistoren auf der großen Platine (Platine 1) angefangen und mich dann zur mittleren Platine (Platine 2) welche mit Platine 1 verbunden ist durchgearbeitet. Dort muss nur noch ein Transistor geprüft werden. Im Anschluss kommt der Leistungstransistor an die Reihe. Dieser geht auf die kleinste Platine (Platine 3) an Anschlusspunkte die mit C1/C2/C3 gekennzeichnet sind und hängt mit einem Anschluss an der 400mA Sicherung.

Die Messungen habe ich mit einem Multimeter durchgeführt welches ich auf Widerstandsmessung eingestellt habe. Die Transistoren wurden zur Prüfung ausgelötet. Hier mal die Messergebnisse der Transistoren, welche anscheinend defekt sind:

Platine 1 ,X31 ,PNP, Typ A564

B- C+ 37,5 MOhm

Platine 2, X75, PNP, Typ A564

Platine 2, X71, NPN, Typ C454

B+ C- 35,7 MOhm

von 7 bisher geprüften sind 3 schonmal defekt.
Fehlen jetzt noch 2.
