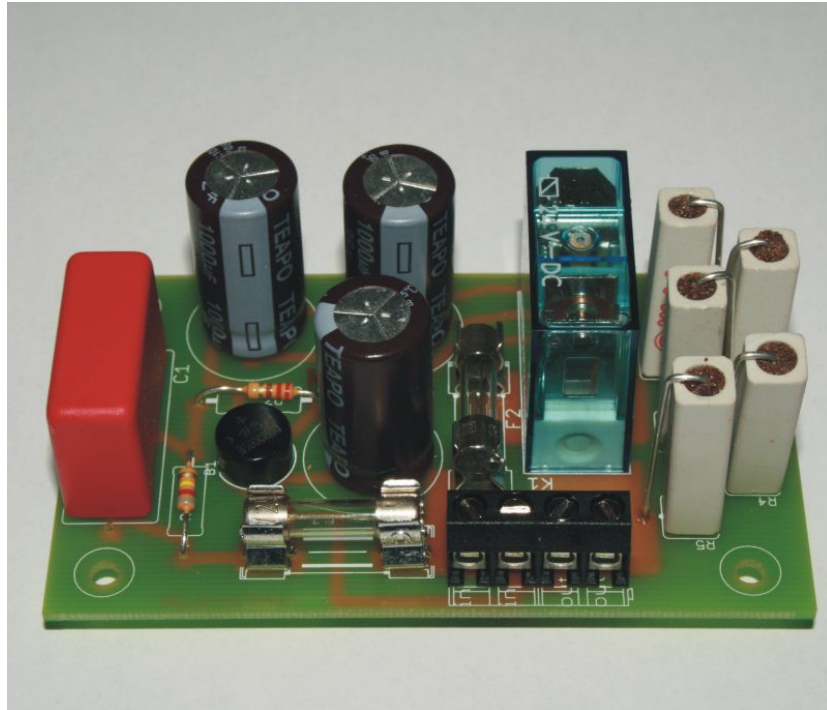
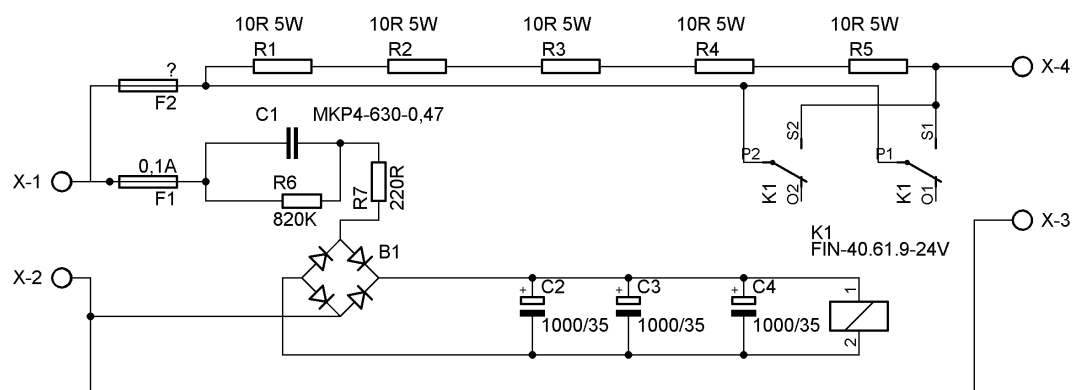


Strombegrenzer für Netztrafos



Wer kennt es nicht. Andauernd fliegt der Haus Automat heraus. Oder die Fein Sicherung Schmilzt durch. Oftmals ist die Feinsicherung Über demensioniert groß gewählt und schützt nicht wirklich den Netztrafo sinnvoll. Dazu kommt noch das Die Röhren im Kalt zustand eine Höhere Strom Aufnahme entnehmen. Die Lade Kondensatoren der Anodenspannung.

Diese Kleine Schaltung soll Abhilfe Schaffen. So das Die Fein Sicherung weit aus enger an den Trafo Daten angepasst werden kann. So Schützt Die Sicherung Wirkungsvoll den Trafo vor Zerstörung.



Ein Blick Auf der Schaltung:

Stückliste:

3	1000/63	11d1558	C2, C3, C4 R1, R2, R3, R4, R5
5	10R 5W	5 Watt	R5
1	220R	1/4 Watt	R7
1	820K	1/4 Watt	R6
1	FIN-40.61.9- 24V	Rel.	K1
2	FUSESHK20L	FUSESHK20L	F1, F2
1	Leiterplatte MKP4-630- 0,47	Strombegrenzer	
1		43d5940	C1
1		AK300/4	X
1 Stk. Brückengleichrichter B500C1500			

Fa: Tubeland
Markus Andrzejewski
Familienstr. 33
46049 Oberhausen