

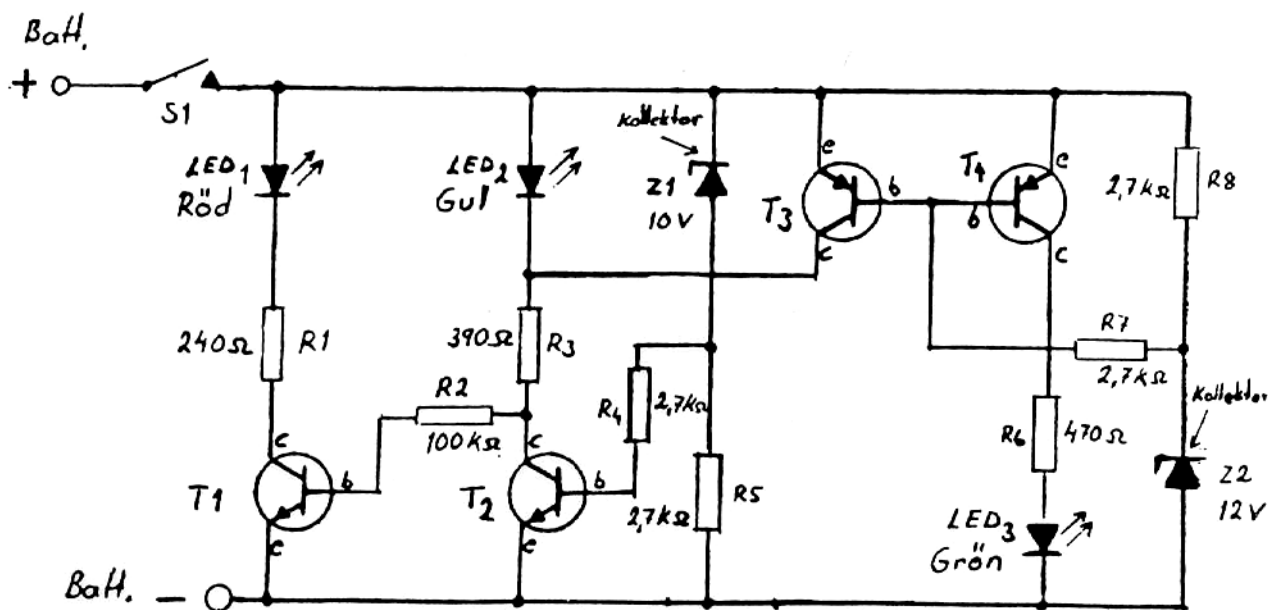
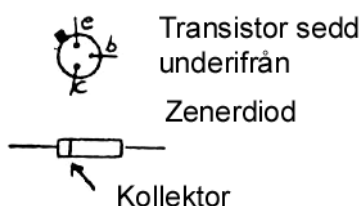
Med denna kretslösning övervakas batteriets laddningstillstånd och man får även en kontroll av att generatoren laddar - grön lysdiod lyser. Strömbrytaren S1 och lysdioderna LED<sub>1</sub> - LED<sub>3</sub> monteras i mån av plats, lämpligen på befintlig elpanel.

Röd	Gul	Grön	Spänning
1	0	0	< 10 V
1	1	0	11 V
0	1	0	12 V
0	1	1	13 V
0	0	1	>14 V

1 = lysdioden lyser

0 = lysdioden är släckt

Angiven spänning i ovanstående tabell kan variera beroende på spridning i ingående komponenter.



T1, T2 = NPN transistor, t.ex. 2N2222  
T3, T4 = PNP transistor, t.ex. 2N2907  
Z1 = zenerdiod 10 V, t.ex. 1N 758A  
Z2 = zenerdiod 12 V, t.ex. 1N963B eller 1N 759A

T.Dahl Facil 76