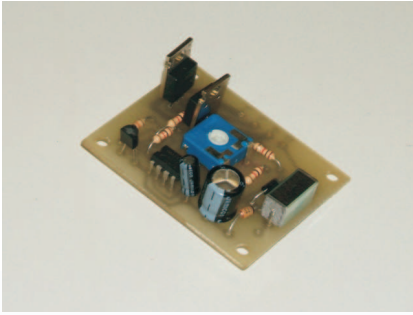


POWERKNIPPER

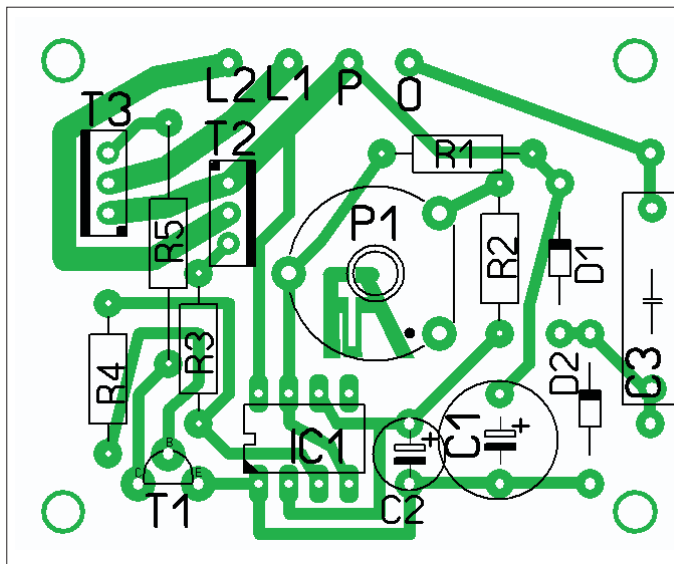
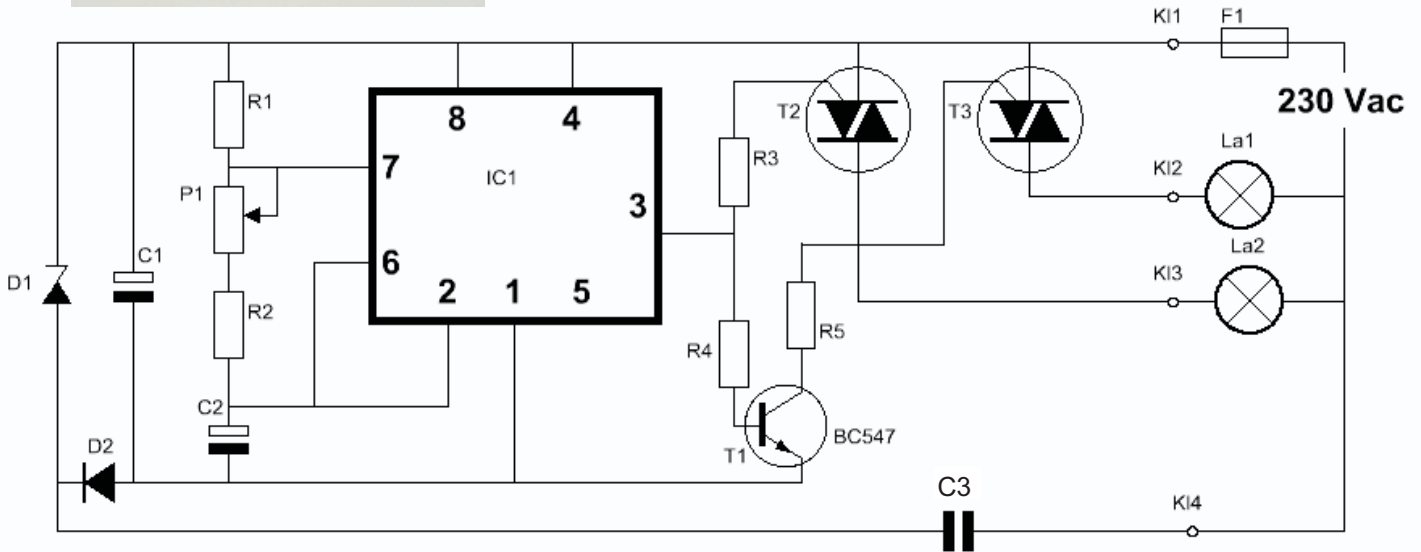
Wisselknipperlicht voor 230Vac

790624








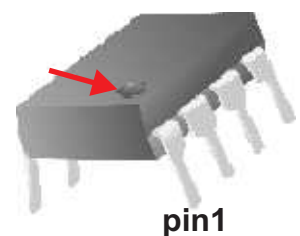
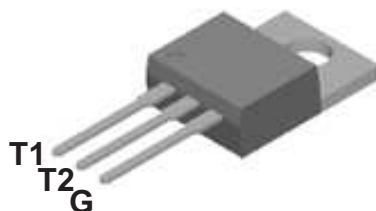
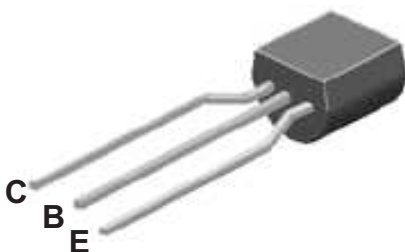
Dit bouwproject zorgt voor het afwisselend aan/uitschakelen van twee (groepen) lampen. In de Phase aansluiting moet een zekering worden opgenomen

Technische gegevens:
Voedingsspanning 230Vac



Stuklijst

- R1 = 10K Ω 
- R2 = 22K Ω 
- R3 = 1K Ω 
- R4 = 47K Ω 
- R5 = 1K Ω 
- C1 = 47 μ F
- C2 = 10 μ F
- C3 = 220nF 400V
- P1 = 500KGL+As
- D1 = 8,2V 1,5W zener
- D2 = 1N4004
- T1 = BC547
- T2 = TIC206D
- T3 = TIC206D
- IC1 = ne555
- F1 = Zekering 1A flink

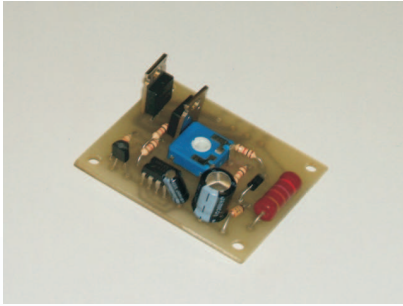




POWERKNIPPER

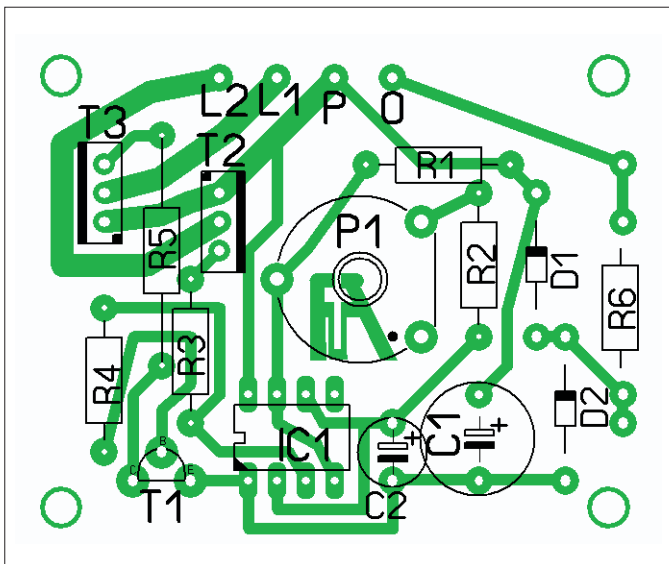
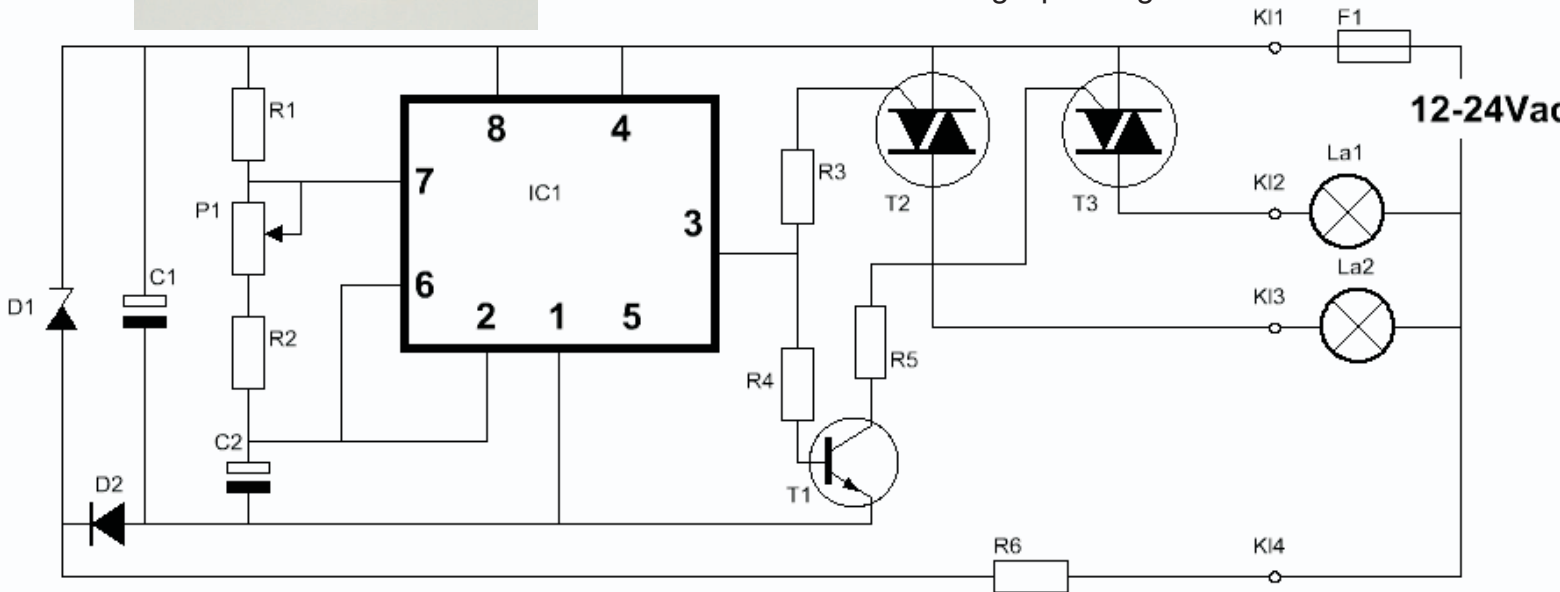
Wisselknipperlicht voor 12-24 Vac

790624



Dit bouwproject zorgt voor het afwisseleld aan/uitschakelen van twee (groepen) lampen. In de Phase aansluiting moet een zekering worden opgenomen.

Technische gegevens:
Voedingsspanning 12-24Vac



Stuklijst

- R1 = 10K Ω
- R2 = 22K Ω
- R3 = 1K Ω
- R4 = 47K Ω
- R5 = 1K Ω
- R6 = 220 Ω (12V)
- = 330 Ω (15V)
- = 470 Ω (18V)
- = 820 Ω (24V)

- C1 = 47 μ F
- C2 = 10 μ F

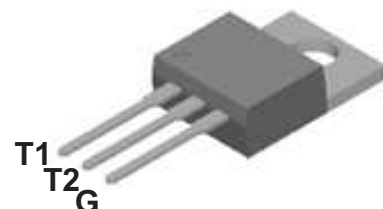
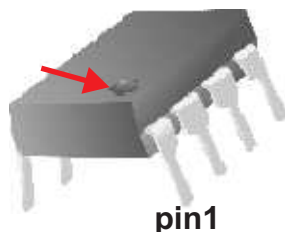
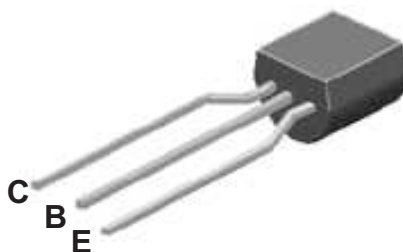
- P1 = 500KGL+As

- D1 = 8,2V 1,5W zener
- D2 = 1N4004

- T1 = BC547
- T2 = TIC206D
- T3 = TIC206D

- IC1 = ne555

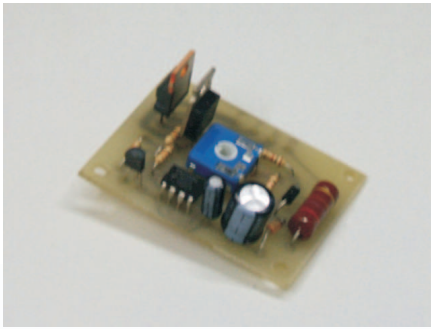
- F1 = Zekering 1A flink



POWERKNIPPER

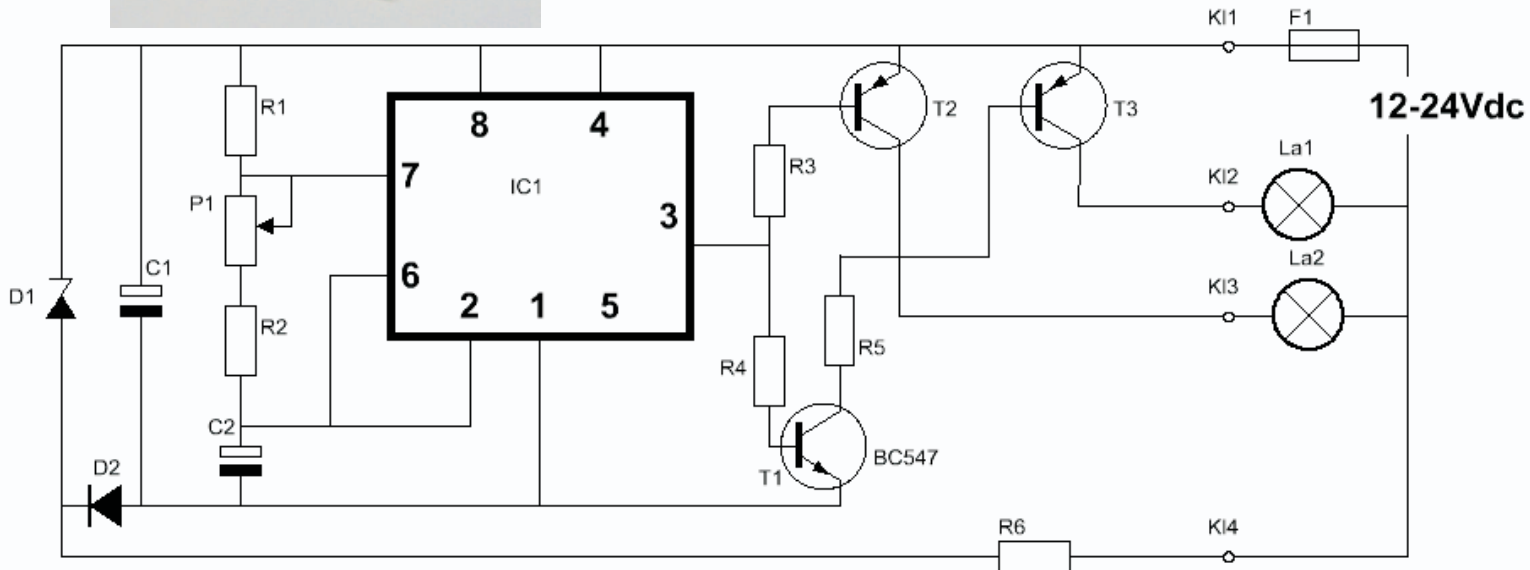
Wisselknipperlicht voor 12-24 V dc

790624












Dit bouwproject zorgt voor het afwisseleleld aan/uitschakelen van twee (groepen) lampen. In de Phase aansluiting moet een zekering worden opgenomen.

Technische gegevens:
Voedingsspanning 12-24Vdc



Stuklijst

- R1 = 10K Ω 
- R2 = 22K Ω 
- R3 = 1K Ω 
- R4 = 47K Ω 
- R5 = 1K Ω 
- R6 = 220 Ω (12V) 
- = 330 Ω (15V) 
- = 470 Ω (18V) 
- = 820 Ω (24V) 
- C1 = 47 μ F
- C2 = 10 μ F
- P1 = 500K Ω GL+As
- D1 = 8,2V 1,5W zener
- D2 = 1N4004
- T1 = BC547
- T2 = MH0823
- T3 = MH0823
- IC1 = ne555
- F1 = Zekering 1A flink

