



5 +

6 -

TIP41CG

7812ABV

IRFP260MPBF

IRFP260MPBF

IRFP260MPBF

IRFP260MPBF

100uF25V

LM555CN

100k

100uF25V

LED1

H11D1

U2

1k

R13

100nF

C7

1Mohm

P1

1Mohm

P2

2N4403

Q1

100k

R12

1k

R9

2k

R11

15000uF80V

C2

15000uF80V

C1

15000uF80V

C3

15000uF80V

C4

1/3 +

2 -

4 -

2k

R4

1k

R3

1k

R7

1k

R6

1k

R5

1k

R2

1k

R1