



BILL OF MATERIALS

D1	5.1V
J1	IDC Header (36)
Q1	BC237
Q2	BC237
Q3	BD132
Q4	BD132
Q5	BD132
R1	12k
R2	12k
R3	10k
R4	68k
R5	1k
R6	51k
R7	510k
R8	1k
R9	47k
R10	510k
R11	1k
R12	4.7k
R13	4.7k
R14	4.7k
R15	4.7k
R16	4.7k
R17	4.7k
R18	4.7k
R19	4.7k
R20	4.7k
U1	74HC373
U2	74HC373
U3	74HC373
U4	74HC373
U5	74HC139
U6	74HC14
U7	74HC245
U8	74HC153
U9	LM741
U10	LM741
U11	LM741
ZIF1	ZIF Socket