

Line #	Quantity	Part	Note	Web	Ours	Cost
1	2	9V Battery Clip	2.1mm	\$ 1.81	\$ 1.50	\$ 3.00
2	1	Jumper Wire Kit	144 pcs	\$ 6.99	\$ 5.75	\$ 5.75
3	4	Bi Color LED	R/G	\$ 0.59	\$ 0.45	\$ 1.80
4	2	B/C SPDT	Slide	\$ 1.39	\$ 1.19	\$ 2.38
5	1	LED Tester	VTTESTL	\$ 10.71	\$ 9.49	\$ 9.49
6	2	PhotoCell/LDR	5k-300k	\$ 1.29	\$ 1.06	\$ 2.12
7	4	Disk Cap: 103	0.01uF	\$ 0.20	\$ 0.15	\$ 0.60
8	4	Disk Cap: 104	0.1uF	\$ 0.20	\$ 0.15	\$ 0.60
9	4	Elec Cap: 1uF	1R50	\$ 0.13	\$ 0.09	\$ 0.36
10	4	Elec Cap: 10uF	10R50	\$ 0.18	\$ 0.15	\$ 0.60
11	4	Elec. Cap: 100uF	100R50	\$ 0.41	\$ 0.31	\$ 1.24
12	2	Elec Cap: 1000uF	1000R50	\$ 0.83	\$ 0.59	\$ 1.18
13	1	9V DC Adapter 1A	2.1mm	\$ 12.17	\$ 11.75	\$ 11.75
14	1	5mm LED Pack	20 pc	\$ 4.13	\$ 3.92	\$ 3.92
15	2	Mom PB	PBS190	\$ 1.11	\$ 0.72	\$ 1.44
16	1	Buzzer	PKB8-4AO	\$ 3.21	\$ 2.37	\$ 2.37
17	2	Breadboard	ABRA-12	\$ 7.53	\$ 6.79	\$ 13.58
18	1	CMOS IC (logic)	NOT (4049)	\$ 0.69	\$ 0.55	\$ 0.55
19	1	CMOS IC (logic)	AND(4081)	\$ 0.48	\$ 0.41	\$ 0.41
20	1	CMOS IC (logic)	OR (4071)	\$ 0.55	\$ 0.49	\$ 0.49
21	2	CMOS IC (logic)	NAND (4011)	\$ 0.62	\$ 0.55	\$ 1.10
22	1	CMOS IC (logic)	XOR(4070)	\$ 0.41	\$ 0.35	\$ 0.35
23	1	CMOS IC (logic)	NOR(4001)	\$ 0.48	\$ 0.41	\$ 0.41
24	1	CMOS IC (function)	4017	\$ 0.83	\$ 0.69	\$ 0.69
25	1	CMOS IC (function)	4510	\$ 0.97	\$ 0.83	\$ 0.83
26	1	CMOS IC (function)	4511	\$ 0.69	\$ 0.69	\$ 0.69
27	1	CMOS IC (function)	4516	\$ 1.25	\$ 1.10	\$ 1.10
28	1	CMOS Timer IC	555	\$ 0.49	\$ 0.45	\$ 0.45
29	4	Power Diode	1N400n	\$ 0.07	\$ 0.05	\$ 0.20
30	4	Signal Diode	1N4148	\$ 0.06	\$ 0.04	\$ 0.16
31	6	IC Socket	8LP	\$ 0.08	\$ 0.07	\$ 0.42
32	6	IC Socket	14LP	\$ 0.10	\$ 0.09	\$ 0.54
33	6	IC Socket	16LP	\$ 0.13	\$ 0.12	\$ 0.72
34	1	PBNO	Plunger	\$ 0.63	\$ 0.57	\$ 0.57
35	1	PBNC	Plunger	\$ 0.63	\$ 0.57	\$ 0.57
36	2	7-Segment Disp.	FND500	\$ 0.69	\$ 0.69	\$ 1.38
37	1	Resistor Kit	10969	\$ 12.53	\$ 12.53	\$ 12.53
39	1	10k Potentiometer	P10K 10K	\$ 1.50	\$ 1.39	\$ 1.39
40	1	100k Potentiometer	P100K 100K	\$ 1.50	\$ 1.39	\$ 1.39
43	1	Knob for Potentiometer	KN-1	\$ 1.39	\$ 1.39	\$ 1.39
41	1	10k Trim Pot	COM-09806	\$ 1.33	\$ 1.13	\$ 1.13
42	1	100k Trim Pot	3386P-1-104SH	\$ 1.29	\$ 0.99	\$ 0.99
43	1	Knob for Potentiometer	KN-1	\$ 1.39	\$ 1.39	\$ 1.39
44	1	Tactile Switch (20pk)	367-ADA	\$ 3.50	\$ 3.50	\$ 3.50
45	1	Needle Node Pliers	LN5	\$ 3.98	\$ 3.49	\$ 3.49
46	1	Side Cutters	HT-109P	\$ 6.99	\$ 6.29	\$ 6.29
47	4	NPN BJT	2N3904	\$ 0.14	\$ 0.12	\$ 0.48
48	4	PNP BJT	2N3906	\$ 0.14	\$ 0.12	\$ 0.48
49	1	9V Battery	Panasonic	\$ 4.30	\$ 4.00	\$ 4.00
50	8	Heat Shrink		\$ 0.10	\$ 0.05	\$ 0.40
51	1	Toolbox	Toolbox	7.95	\$ 7.50	\$ 7.50
						\$ 117.16
13%						\$ 15.23
						\$ 132.39