

CODE	PART NO	VALUE	QTY
S1	5408892	MATRIX SWITCH	1
R1	132399	43Ω 1/2W 5%	32
R2	483172	18Ω 1/4W 5%	8
R3	5301510	39Ω 1/4W 5%	4
CR1	2414891	GY DIODE	32
C1	124585	3.3UF 35VDC	3
	5356586	TERMINAL	3
	5408889	COVER	1
	5356534	SCREW	4
	5356532	WASHER	2
	5373216	GREEN WIRE	1800 IN
	5214030	RED WIRE	1800 IN

VOLTAGE	PIN	VOLTAGE	PIN
GND	DC8	+30	PO7
GND	JO8		
GND	PO8		

CIRCUIT FAMILY
SRET L 5-12

INCH	mm
1/8	3.175
1/4	6.350
3/8	9.525
1/2	12.700
3/4	19.050
1	25.400
1 1/4	31.750
1 1/2	38.100
2	50.800
2 1/2	63.500
3	76.200
3 1/2	88.900
4	101.600
4 1/2	114.300
5	127.000
5 1/2	140.000
6	152.400
6 1/2	165.100
7	177.800
7 1/2	190.500
8	203.200
8 1/2	215.900
9	228.600
9 1/2	241.300
10	254.000
10 1/2	266.700
11	279.400
11 1/2	292.100
12	304.800
12 1/2	317.500
13	330.200
13 1/2	342.900
14	355.600
14 1/2	368.300
15	381.000
15 1/2	393.700
16	406.400
16 1/2	419.100
17	431.800
17 1/2	444.500
18	457.200
18 1/2	469.900
19	482.600
19 1/2	495.300
20	508.000
20 1/2	520.700
21	533.400
21 1/2	546.100
22	558.800
22 1/2	571.500
23	584.200
23 1/2	596.900
24	609.600
24 1/2	622.300
25	635.000
25 1/2	647.700
26	660.400
26 1/2	673.100
27	685.800
27 1/2	698.500
28	711.200
28 1/2	723.900
29	736.600
29 1/2	749.300
30	762.000
30 1/2	774.700
31	787.400
31 1/2	800.100
32	812.800
32 1/2	825.500
33	838.200
33 1/2	850.900
34	863.600
34 1/2	876.300
35	889.000
35 1/2	901.700
36	914.400
36 1/2	927.100
37	939.800
37 1/2	952.500
38	965.200
38 1/2	977.900
39	990.600
39 1/2	1003.300
40	1016.000
40 1/2	1028.700
41	1041.400
41 1/2	1054.100
42	1066.800
42 1/2	1079.500
43	1092.200
43 1/2	1104.900
44	1117.600
44 1/2	1130.300
45	1143.000
45 1/2	1155.700
46	1168.400
46 1/2	1181.100
47	1193.800
47 1/2	1206.500
48	1219.200
48 1/2	1231.900
49	1244.600
49 1/2	1257.300
50	1270.000
50 1/2	1282.700
51	1295.400
51 1/2	1308.100
52	1320.800
52 1/2	1333.500
53	1346.200
53 1/2	1358.900
54	1371.600
54 1/2	1384.300
55	1397.000
55 1/2	1409.700
56	1422.400
56 1/2	1435.100
57	1447.800
57 1/2	1460.500
58	1473.200
58 1/2	1485.900
59	1498.600
59 1/2	1511.300
60	1524.000
60 1/2	1536.700
61	1550.200
61 1/2	1562.900
62	1575.600
62 1/2	1588.300
63	1601.000
63 1/2	1613.700
64	1626.400
64 1/2	1639.100
65	1651.800
65 1/2	1664.500
66	1677.000
66 1/2	1690.700
67	1705.400
67 1/2	1718.100
68	1731.600
68 1/2	1744.300
69	1757.800
69 1/2	1770.500
70	1784.200
70 1/2	1796.900
71	1810.000
71 1/2	1822.700
72	1837.400
72 1/2	1850.100
73	1864.600
73 1/2	1877.300
74	1890.800
74 1/2	1903.500
75	1918.200
75 1/2	1930.900
76	1945.400
76 1/2	1958.100
77	1973.800
77 1/2	1986.500
78	1999.200
78 1/2	2011.900
79	2025.600
79 1/2	2038.300
80	2052.000
80 1/2	2064.700
81	2079.400
81 1/2	2092.100
82	2107.800
82 1/2	2120.500
83	2135.200
83 1/2	2147.900
84	2162.600
84 1/2	2175.300
85	2190.000
85 1/2	2202.700
86	2217.400
86 1/2	2230.100
87	2245.800
87 1/2	2258.500
88	2273.200
88 1/2	2285.900
89	2301.600
89 1/2	2314.300
90	2330.000
90 1/2	2342.700
91	2359.400
91 1/2	2372.100
92	2390.800
92 1/2	2403.500
93	2416.200
93 1/2	2428.900
94	2442.600
94 1/2	2455.300
95	2470.000
95 1/2	2482.700
96	2499.400
96 1/2	2510.100
97	2528.800
97 1/2	2540.500
98	2558.200
98 1/2	2568.900
99	2579.600
99 1/2	2597.300
100	2608.000
100 1/2	2620.700
101	2632.400
101 1/2	2645.100
102	2657.800
102 1/2	2669.500
103	2682.200
103 1/2	2694.900
104	2708.600
104 1/2	2721.300
105	2736.000
105 1/2	2748.700
106	2763.400
106 1/2	2776.100
107	2790.800
107 1/2	2803.500
108	2819.200
108 1/2	2831.900
109	2846.600
109 1/2	2859.300
110	2874.000
110 1/2	2886.700
111	2901.400
111 1/2	2914.100
112	2929.800
112 1/2	2942.500
113	2959.200
113 1/2	2971.900
114	2987.600
114 1/2	2999.300
115	3014.000
115 1/2	3026.700
116	3042.400
116 1/2	3055.100
117	3070.800
117 1/2	3082.500
118	3100.000
118 1/2	3109.700
119	3127.400
119 1/2	3135.100
120	3154.800
120 1/2	3162.500
121	3180.200
121 1/2	3187.900
122	3205.600
122 1/2	3211.300
123	3230.000
123 1/2	3235.700
124	3255.400
124 1/2	3261.100
125	3280.800
125 1/2	3286.500
126	3306.200
126 1/2	3311.900
127	3331.600
127 1/2	3337.300
128	3357.000
128 1/2	3362.700
129	3382.400
129 1/2	3388.100
130	3407.800
130 1/2	3413.500
131	3432.200
131 1/2	3437.900
132	3457.600
132 1/2	3463.300
133	3482.000
133 1/2	3487.700
134	3507.400
134 1/2	3513.100
135	3531.800
135 1/2	3537.500
136	3556.200
136 1/2	3561.900
137	3580.600
137 1/2	3585.300
138	3605.000
138 1/2	3609.700
139	3629.400
139 1/2	3634.100
140	3653.800
140 1/2	3658.500
141	3678.200
141 1/2	3682.900
142	3702.600
142 1/2	3707.300
143	3727.000
143 1/2	3731.700
144	3751.400
144 1/2	3756.100
145	3775.800
145 1/2	3780.500
146	3800.200
146 1/2	3804.900
147	3824.600
147 1/2	3829.300
148	3849.000
148 1/2	3853.700
149	3873.400
149 1/2	3878.100
150	3902.000
150 1/2	3906.700
151	3925.600
151 1/2	3930.300
152	3949.200
152 1/2	3953.900
153	3972.800
153 1/2	3977.500
154	3996.400
154 1/2	4001.100
155	4020.000
155 1/2	4024.700
156	4043.600
156 1/2	4047.300
157	4067.200
157 1/2	4070.900
158	4090.800
158 1/2	4094.500
159	4114.400
159 1/2	4118.100
160	4138.000
160 1/2	4141.700
161	4161.600
161 1/2	4165.300
162	4185.200
162 1/2	4188.900
163	4208.800
163 1/2	4212.500
164	4232.400
164 1/2	4236.100
165	4256.000
165 1/2	4259.700
166	4279.600
166 1/2	4283.300
167	4303.200
167 1/2	4306.900
168	4326.800
168 1/2	4330.500
169	4350.400
169 1/2	4354.100
170	4374.000
170 1/2	4377.700
171	4397.600
171 1/2	4401.300
172	4421.200
172 1/2	4424.900
173	4444.800
173 1/2	4448.500
174	4468.400
174 1/2	4472.100
175	4492.000
175 1/2	4495.700
176	4515.600
176 1/2	4519.300
177	4539.200
177 1/2	4542.900
178	4562.800
178 1/2	4566.500
179	4586.400
179 1/2	4590.100
180	4610.000
180 1/2	4613.700
181	4633.600
181 1/2	4637.300
182	4657.200
182 1/2	4660.900
183	4680.800
183 1/2	4684.500
184	4704.400
184 1/2	4708.100
185	4728.000
185 1/2	4731.700
186	4751.600
186 1/2	4755.300
187	4775.200
187 1/2	4778.900
188	4802.000
188 1/2	4805.700
189	4828.800
189 1/2	4832.500
190	4855.600
190 1/2	4859.300
191	4882.400
191 1/2	4886.100
192	4909.200
192 1/2	4912.900
193	4936.000
193 1/2	4939.700
194	4962.800
194 1/2	4966.500
195	4989.600
195 1/2	4993.300
196	5016.400
196 1/2	5020.100
197	5043.200
197 1/2	5046.900
198	5069.600
198 1/2	5073.300
199	5100.000
199 1/2	5103.700
200	5130.400
200 1/2	5134.100
201	5160.800
201 1/2	5164.500
202	5191.200
202 1/2	5194.900
203	5221.600