

# Resistors

Value	0402	0603	0805	1206
0	X	X	X	X
1	X	X	X	X
1K	X	X	X	X
1M	X	X	X	X
1,1K	X	X	X	
1,2K	X	X	X	X
1,3K	X	X	X	
1,4K	X	X	X	
1,5K	X	X	X	X
1,6K	X	X	X	
1,8K	X	X	X	X
2K	X	X	X	X
2,2K	X	X	X	X
2,4K	X	X	X	
2,7K	X	X	X	X
3K	X	X	X	
3,3K	X	X	X	X
3,6K	X	X	X	
3,9K	X	X	X	X
4,3K	X	X	X	
4,7K	X	X	X	X
5,1K	X	X	X	X
5,1M	X	X	X	
5,6K	X	X	X	X
6,2K	X	X	X	
6,8K	X	X	X	X
7,5K	X	X	X	
8,2K	X	X	X	X
8,2M	X	X	X	
9,1K	X	X	X	
10	X	X	X	X
10K	X	X	X	X
10M	X	X	X	X
11K	X	X	X	
12	X	X	X	X
12K	X	X	X	X
13K	X	X	X	
15	X	X	X	X
15K	X	X	X	X
16K	X	X	X	X
18	X	X	X	X
18K	X	X	X	X
20K	X	X	X	
22	X	X	X	X
22K	X	X	X	X
24K	X	X	X	

Value	0402	0603	0805	1206
27	X	X	X	X
27K	X	X	X	X
30K	X	X	X	
33	X	X	X	X
33K	X	X	X	X
36K	X	X	X	
39	X	X	X	X
39K	X	X	X	X
43K	X	X	X	
47	X	X	X	X
47K	X	X	X	X
51	X	X	X	
51K	X	X	X	
56	X	X	X	X
56K	X	X	X	X
62K	X	X	X	X
68	X	X	X	X
68K	X	X	X	X
75	X	X	X	X
75K	X	X	X	X
82	X	X	X	X
82K	X	X	X	X
91K	X	X	X	
100	X	X	X	X
100K	X	X	X	X
110	X	X	X	
110K	X	X	X	
120	X	X	X	X
120K	X	X	X	X
130	X	X	X	
130K	X	X	X	
150	X	X	X	X
150K	X	X	X	X
160	X	X	X	
160K	X	X	X	
180	X	X	X	X
180K	X	X	X	X
200	X	X	X	
200K	X	X	X	X
220	X	X	X	X
220K	X	X	X	X
240	X	X	X	
240K	X	X	X	
270	X	X	X	X
270K	X	X	X	X
300	X	X	X	

All resistors have 1% tolerance.

Value	0402	0603	0805	1206
300K	X	X	X	
330	X	X	X	X
330K	X	X	X	X
360	X	X	X	
360K	X	X	X	
390	X	X	X	X
390K	X	X	X	X
430	X	X	X	
430K	X	X	X	
470	X	X	X	X
470K	X	X	X	X
510	X	X	X	
510K	X	X	X	
560	X	X	X	X
560K	X	X	X	X
620	X	X	X	
620K	X	X	X	
680	X	X	X	X
680K	X	X	X	X
750	X	X	X	
750K	X	X	X	
820	X	X	X	X
820K	X	X	X	X
910	X	X	X	
910K	X	X	X	

All resistors have 1% tolerance.