

f in kHz	XC in Ohm	XL in Ohm
0,1	33880	0,628
0,5	6776	3,14
1	3388	6,28
5	678	31,4
10	339	62,8
50	68	314
100	34	628
500	7	3140
1000	3	6280
5000	1	31400

C = 47 nF
L = 1mH

