

Fidelity Components

Filmcapacitors Audio

M Cap®



MCAP250 (replaced MKT)

MKP-capacitors, 250 VDC

Capacity [µF] ±5%	Body Ø * l [mm]	Wire Ø * l [mm]	[€]
1,0	11 * 23	0,8 * 30	
1,5	13 * 23	0,8 * 30	
2,2	13 * 28	0,8 * 30	
2,7	15 * 28	0,8 * 30	
3,3	16 * 28	0,8 * 30	
3,9	17 * 28	0,8 * 30	
4,7	19 * 28	1,0 * 35	
5,6	18 * 33	1,0 * 35	
6,8	20 * 33	1,0 * 35	
8,2	22 * 33	1,0 * 35	
12	24 * 39	1,0 * 35	
15	26 * 39	1,0 * 35	
22	29 * 44	1,0 * 40	
33	33 * 49	1,0 * 45	
47	37 * 54	1,2 * 45	
68	43 * 61	1,2 * 45	
82	47 * 61	1,2 * 45	
100	49 * 66	1,6 * 55	
150	56 * 66	1,6 * 55	
220	51 * 110	1,6 * 55	
330	63 * 117	1,6 * 55	

MCAP400

MKP-capacitors, 400 VDC

Capacity [µF] ±3%	Body Ø * l [mm]	Wire Ø * l [mm]	[€]
1,0	12 * 23	0,8 * 30	
1,5	14 * 28	0,8 * 30	
1,8	15 * 28	0,8 * 30	
2,2	16 * 28	0,8 * 30	
2,7	18 * 29	0,8 * 30	
3,3	17 * 34	0,8 * 35	
3,9	18 * 34	0,8 * 35	
4,7	20 * 34	1,0 * 35	
5,6	22 * 34	1,0 * 35	
6,8	24 * 34	1,0 * 35	
8,2	24 * 39	1,0 * 35	
10	26 * 39	1,0 * 35	
15	28 * 46	1,0 * 40	
18	31 * 46	1,0 * 40	
22	34 * 46	1,0 * 40	
33	38 * 54	1,2 * 45	
47	44 * 61	1,2 * 45	
56	44 * 66	1,6 * 55	
68	49 * 66	1,6 * 55	
82	54 * 66	1,6 * 55	
100	56 * 73	1,6 * 55	

The **MCap®** is an audiophile metallized polypropylene capacitor. In selection of the materials used, special attention was given to the sound properties.

The practically induction-free type of construction and the low loss factor of the **MCap®** results in a very „quick“ capacitor.

The **MCap®** forms the basis for vivid music reproduction rich in nuance.

The **MCap®** series of audiophile MKP condensers has been expanded by a complete 250 VDC line-up in order to avoid any loss of sonically quality caused by lack of space or a tightened budget.

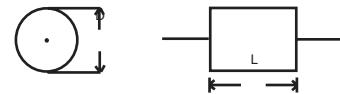
Technical specifications:

Dielectric: Polypropylene

Dielectric strength: 250 - 630 VDC

Loss factor: $\tan \delta = 0.0002 @ 1\text{kHz} @ 1\mu\text{F}$

Permissible ambient temperature 85°C/185°F



MCAP630

MKP-capacitors, 630 VDC

Capacity [µF] ±3%	Body Ø * l [mm]	Wire Ø * l [mm]	[€]
0,10	10 * 19	0,8 * 30	
0,15	10 * 21	0,8 * 30	
0,22	10 * 23	0,8 * 30	
0,27	11 * 23	0,8 * 30	
0,33	12 * 23	0,8 * 30	
0,39	43 * 23	0,8 * 30	
0,47	12 * 25	0,8 * 30	
0,56	13 * 25	0,8 * 30	
0,68	14 * 26	0,8 * 30	
0,82	15 * 26	0,8 * 30	
1,0	16 * 26	0,8 * 30	
1,5	17 * 29	0,8 * 30	
2,2	18 * 34	1,0 * 35	
2,7	20 * 34	1,0 * 35	
3,3	22 * 34	1,0 * 35	
3,9	22 * 39	1,0 * 35	
4,7	24 * 39	1,0 * 35	
5,6	26 * 39	1,0 * 35	
6,8	26 * 44	1,0 * 40	
8,2	29 * 44	1,0 * 40	
10	29 * 49	1,0 * 40	
15	34 * 54	1,2 * 45	
22	39 * 59	1,2 * 45	

MCAP1000

MKP-capacitors, 1000 VDC

Capacity [µF] ±3%	Body Ø * l [mm]	Wire Ø * l [mm]	[€]
0,010	10 * 19	0,8 * 30	