



SOCIETE DES COMPOSANTS RECORD

Axial MKP axiaux



Condensateurs de faible encombrement, autocicatrisants et non inductifs avec une géométrie axiale minimisant le facteur de pertes et augmentant sensiblement leurs performances. Ils sont particulièrement adaptés à l'audio haut de gamme (filtres pour enceintes acoustiques, amplificateurs à tube).

Self healing and non inductive capacitors with reduced size. The axial construction significantly enhances their performance and reduces their loss factor. They are ideal for high fidelity audio (high-end loudspeakers, tube amplifiers)

Diélectrique : polypropylène métallisé MKP

Présentation : Condensateurs axiaux enrobés avec ruban isolant en PVC, obturation en résine de chaque côté. Repérage de la dernière spire sur demande

Sorties : fils rigides en cuivre étamé. Sorties par fils gainés multibrins sur demande

Tolérance sur la capacité : $\pm 1\%$, $\pm 2\%$, $\pm 5\%$, $\pm 10\%$

Tension d'essai entre bornes : $1.5 U_n$ (10 secondes)

Température d'utilisation : -25°C à $+85^\circ\text{C}$

Tg δ maximum à 1 kHz :

$5 \cdot 10^{-4}$ pour $C \leq 5 \mu\text{F}$

$10 \cdot 10^{-4}$ pour $C \leq 10 \mu\text{F}$

$15 \cdot 10^{-4}$ pour $C \leq 100 \mu\text{F}$

$20 \cdot 10^{-4}$ pour $C \leq 200 \mu\text{F}$

Dielectric : metallized polypropylene MKP

Housing : axial leads, wrapped with PVC insulating tape, sealed at the ends with resin. External foil marking off by request

Terminals : tinned copper wires. Insulated multi-strand wires upon request

Tolerance : $\pm 1\%$, $\pm 2\%$, $\pm 5\%$, $\pm 10\%$

Test voltage between terminals : $1.5 U_n$ (10 seconds)

Operating temperature : -25° to $+85^\circ\text{C}$

Loss factor at 1 kHz:

$5 \cdot 10^{-4}$ for $C \leq 5 \mu\text{F}$

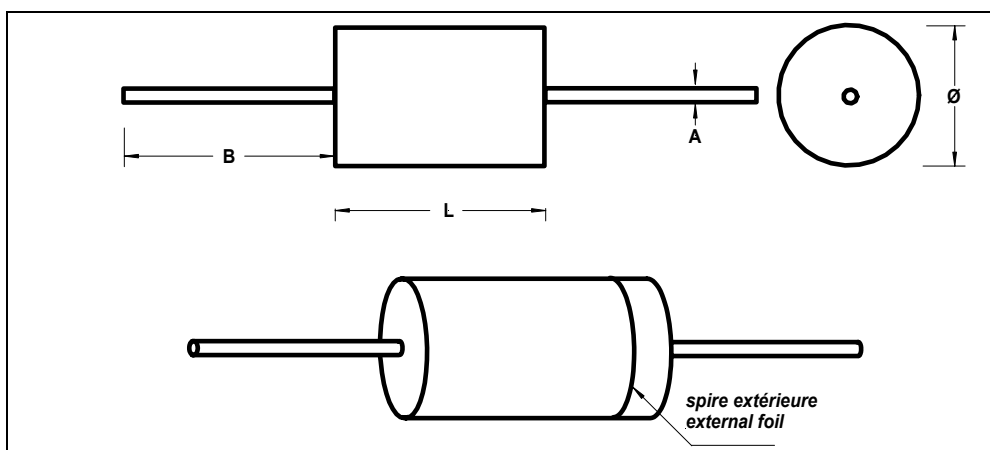
$10 \cdot 10^{-4}$ for $C \leq 10 \mu\text{F}$

$15 \cdot 10^{-4}$ for $C \leq 100 \mu\text{F}$

$20 \cdot 10^{-4}$ for $C \leq 200 \mu\text{F}$

Normes : fabrication selon CEI 60384-1

Standard: in accordance with IEC 60384-1



Code article <i>Part number</i>	Tension DC DC Voltage	Capacité <i>Capacitance</i>	Ø (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	Poids unitaire <i>Weight/pce</i>
PA100	250 V	1 µF	10,7	22	0,8	30	3 g
PA150	250 V	1,5 µF	12,4	22	0,8	30	4 g
PA220	250 V	2,2 µF	13	27	0,8	30	5 g
PA330	250 V	3,3 µF	15,4	28	0,8	30	7 g
PA470	250 V	4,7 µF	18,2	28	0,8	30	9 g
PA560	250 V	5,6 µF	18	32	1	35	10 g
PA680	250 V	6,8 µF	20	32	1	35	11 g
PA1000	250 V	10 µF	23,2	33	1	35	17 g
PA1500	250 V	15 µF	25,6	38	1	35	22 g
PA2200	250 V	22 µF	28,5	43	1	40	30 g
PA3300	250 V	33 µF	32,4	48	1	45	42 g
PA4700	250 V	47 µF	36,2	53	1,2	45	59 g
PA6800	250 V	68 µF	42,2	60	1,2	45	87 g
PA10000	250 V	100 µF	48,2	65	1,6	55	123 g
PA15000	250 V	150 µF	58,4	65	1,6	55	183 g
PA22000	250 V	220 µF	52,3	110	1,6	55	233 g
PA33000	250 V	330 µF	63,5	110	1,6	55	346 g
PB010	400 V	0,10 µF	6,7	15	0,8	30	2 g
PB015	400 V	0,15 µF	6,9	17	0,8	30	2 g
PB022	400 V	0,22 µF	8,1	17	0,8	30	2 g
PB033	400 V	0,33 µF	8,5	22	0,8	30	2 g
PB047	400 V	0,47 µF	10,5	22	0,8	30	3 g
PB068	400 V	0,68 µF	11,5	22	0,8	30	3 g
PB100	400 V	1,00 µF	12	22	0,8	30	5 g
PB150	400 V	1,50 µF	13,5	27	0,8	30	5 g
PB220	400 V	2,20 µF	16	27	0,8	30	7 g
PB330	400 V	3,30 µF	16,7	33	0,8	30	9 g
PB470	400 V	4,70 µF	19,9	33	1	35	13 g
PB680	400 V	6,80 µF	23,8	33	1	35	18 g
PB1000	400 V	10,00 µF	26,0	38	1	35	24 g
PB1500	400 V	15,00 µF	28,1	45	1	40	32 g
PB2200	400 V	22,00 µF	34,0	45	1	40	46 g
PB3300	400 V	33,00 µF	37,4	53	1,2	45	65 g
PB4700	400 V	47,00 µF	43,1	60	1,2	45	94 g
PB6800	400 V	68,00 µF	49,0	65	1,6	55	131 g
PB10000	400 V	100,00 µF	55,4	72	1,6	55	182 g
PB15000	400 V	150,00 µF	61,9	85	1,6	55	264 g
PB22000	400 V	220,00 µF	62,8	115	1,6	55	357 g
PPE010	630 V	0,10 µF	9,4	17	0,8	30	2 g
PPE015	630 V	0,15 µF	9,6	20	0,8	30	3 g
PPE022	630 V	0,22 µF	10	22	0,8	30	3 g
PPE033	630 V	0,33 µF	12	22	0,8	30	4 g
PPE047	630 V	0,47 µF	12	24	0,8	30	4 g
PPE068	630 V	0,68 µF	13,4	25	0,8	30	5 g
PPE100	630 V	1,00 µF	16,1	25	0,8	30	7 g
PPE150	630 V	1,50 µF	17,1	28	0,8	30	9 g
PPE220	630 V	2,20 µF	18,0	33	1,0	35	11 g
PPE330	630 V	3,30 µF	22,0	33	1,0	35	15 g
PPE470	630 V	4,70 µF	23,5	38	1,0	35	19 g
PPE680	630 V	6,80 µF	25,8	43	1,0	40	26 g
PPE1000	630 V	10,00 µF	29,0	48	1,0	40	33 g
PPE1500	630 V	15,00 µF	33,2	53	1,2	45	52 g
PPE2200	630 V	22,00 µF	38,8	58	1,2	45	73 g
PPE3300	630 V	33,00 µF	44,9	65	1,2	45	110 g
PPE4700	630 V	47,00 µF	53,5	65	1,6	55	156 g
PPE6800	630 V	68,00 µF	54,3	110	1,6	55	256 g
PPE10000	630 V	100,00 µF	65,5	110	1,6	55	373 g

D'autres valeurs sont disponibles – nous consulter. *Other values are available – please contact us*

Les poids communiqués sont des poids estimatifs. *The stated weights are approx weights.*