



Motion - *Mouvement*

MKP box type - *Boîtier parallélépipédique MKP*

Self-healing - Non inductive - Mounted on PCB

Auto-cicatrisant - Non inductif - Monté sur circuit imprimé

Motor run - Power factor correction

Filtering - Pulsed discharges

Démarrage moteur - Compensation

Filtrage - Décharges impulsionnelles



Dielectric - *Diélectrique*

Metallized polypropylene - *Polypropylène métallisé*

Housing - *Boîtier*

Non flammable plastic box (UL 94 V0)

Boîtier parallélépipédique en plastique auto-extinguible -UL 94 V0

Sealing - *Obturation*

Polyurethane resin - *Résine polyuréthane*

Tolerance - *Tolérance*

± 5, ± 10 %

Operating temperature - *Température d'utilisation*

-25° to +85°C - *-25°C à +85°C*

Test voltage between terminals

Tension d'essai entre bornes

2 x U_n (10 seconds) - *2 x U_n (10 secondes)*

Terminals - *Sorties*

Radial tinned copper wires - *Fils rigides en cuivre étamé*

Loss factor at 1 kHz - *Tg d maximum à 1 kHz :*

Max 10.10⁻⁴

Standard - *Normes*

EN 60252 VDE 560-8 - *EN 60252 VDE 560-8*



Motion - Mouvement

MKP box type - Boîtier parallélépipédique MKP

Part number Code article	Voltage Tension	Capacitance Capacité	L (mm)	P (mm)	H (mm)	E (mm)	A (mm)	I _{rms} / eff	I _{peak} / crête
PB100BPP	250 V AC 400 V DC	1 µF	32	11	20,5	27,5	0,8	1,3 A	19 A
PB120BPP		1,2 µF	32	11	20,5	27,5	0,8	1,5 A	22 A
PB150BPP		1,5 µF	32	11	20,5	27,5	0,8	1,9 A	27 A
PB200BPP		2 µF	32	16	25,5	27,5	0,8	2,5 A	36 A
PB250BPP		2,5 µF	32	16	25,5	27,5	0,8	3,2 A	46 A
PB300BPP		3 µF	32	16	25,5	27,5	0,8	3,8 A	55 A
PB350BPP		3,5 µF	42	17	28	37,5	1	3 A	43 A
PB400BPP		4 µF	42	17	28	37,5	1	3,5 A	50 A
PB450BPP		4,5 µF	42	17	28	37,5	1	3,8 A	62 A
PB500BPP		5 µF	42	17	28	37,5	1	4,3 A	68 A
PB600BPP	6 µF	42	17	31	37,5	1	5 A	75 A	
PC070BPP	330 V AC 630 V DC	0,7 µF	32	11	20,5	27,5	0,8	1,2 A	15 A
PC100BPP		1 µF	32	11	20,5	27,5	0,8	1,7 A	22 A
PC120BPP		1,2 µF	32	16	25,5	27,5	0,8	2 A	27 A
PC150BPP		1,5 µF	32	16	25,5	27,5	0,8	2,5 A	33 A
PC200BPP		2 µF	32	16	25,5	27,5	0,8	3,4 A	44 A
PC250BPP		2,5 µF	42	17	28	37,5	1	2,9 A	37 A
PC300BPP		3 µF	42	17	28	37,5	1	3,4 A	45 A
PC350BPP		3,5 µF	42	17	28	37,5	1	4 A	52 A
PC400BPP		4 µF	42	17	31	37,5	1	4,6 A	60 A
PC450BPP		4,5 µF	42	17	31	37,5	1	5 A	67 A
PE050BPP	450 V AC 800 V DC	0,5 µF	32	11	20,5	27,5	0,8	1,4 A	15 A
PE070BPP		0,7 µF	32	16	25,5	27,5	0,8	1,9 A	22 A
PE100BPP		1 µF	32	16	25,5	27,5	0,8	2,7 A	31 A
PE120BPP		1,2 µF	42	17	28	37,5	1	2,2 A	25 A
PE150BPP		1,5 µF	42	17	28	37,5	1	2,7 A	31 A
PE200BPP		2 µF	42	17	31	37,5	1	3,6 A	42 A
PE250BPP		2,5 µF	42	17	31	37,5	1	4,5 A	52 A

