

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**

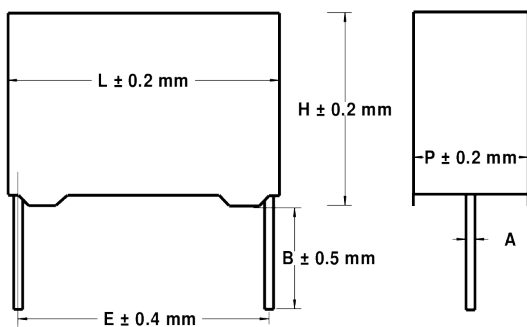
Non flammable plastic box (UL 94 V0)

*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*amelec Electronic GmbH
Brunnwiesenstrasse 6A
8157 DielsdorfTel.: 044 862 00 62
Fax: 044 862 00 63info@amelec.ch
www.amelec.ch
shop.amelec.ch

Part number Code article	Voltage Tension	Capacitance Capacité	L (mm)	P (mm)	H (mm)	E (mm)	A (mm)	I _{rms} I _{eff}	I _{peak} I _{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
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



amelec Electronic GmbH
Brunnwiesenstrasse 6A
8157 Dielsdorf



Tel.: 044 862 00 62
Fax: 044 862 00 63



info@amelec.ch
www.amelec.ch
shop.amelec.ch