



SELECTRONIC Kondensatoren

PMF/B

MKP-KONDENSATOREN

Kunststoffolie – metallisiert – selbstheilend – für erhöhte Anforderungen

TECHNISCHE ANGABEN

Dielektrikum:	Polypropylen
Beläge:	Zink-aufgedampft
Umhüllung:	Kunststoffbecher, Kunstharzverguß
Anwendungsklasse:	HPF nach DIN 40040
Temperatur-Bereich:	-25° C bis +85° C
Isol.-Werte:	ca. 20.000 sec. (MΩ*µF) gemessen mit 100 V bei +20° C nach 1 Min.
Verlustfaktor tanδ:	1 kHz 10 kHz < 1 · 10 ⁻³ < 5 · 10 ⁻³
Kap.-Toleranz:	± 5 %, ± 10%, ± 20%
Impulsbelastung:	≤ 1 µF - 100 V/µS; > 1 µF - 50 V/µS;
Anschlüsse:	verzinnter Kupferdraht (auch mit einseitig herausgeführten Kabel, Anschlußlitzen und isolierten Drähten lieferbar)

U _N	250 V AC 400 V DC	400 V AC 630 V DC	500 V AC 800 V DC	600 V AC 1000 V DC
Kap. µF	Abmessungen: BxHxL (mm)			
0,047			8 x 16 x 27	10 x 18 x 27
0,068			10 x 18 x 27	11 x 20 x 32
0,1			11 x 20 x 32	13 x 22 x 35
0,15		10 x 18 x 27	13 x 22 x 35	13 x 20 x 53
0,22		10 x 18 x 27	13 x 20 x 53	18 x 25 x 53
0,33	8 x 16 x 27	11 x 20 x 32	18 x 25 x 53	18 x 25 x 53
0,47	10 x 18 x 27	13 x 22 x 35	18 x 25 x 53	24 x 30 x 53
0,68	11 x 20 x 32	18 x 25 x 53	18 x 30 x 53	
1,0	13 x 22 x 35	18 x 30 x 53	24 x 30 x 53	
1,5	13 x 20 x 53	24 x 30 x 53		
2,2	18 x 25 x 53	24 x 30 x 53		
3,3	18 x 30 x 53			
4,7	24 x 30 x 53			

GRÖßERE KAPAZITÄTSWERTE UND JEDE ZWISCHENKAPAZITÄT MÖGLICH!