



SELECTRONIC Kondensatoren

PME

MKP-KONDENSATOREN
Kunststoffolie – metallisiert – selbstheilend

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. ($M\Omega \cdot \mu F$) gemessen mit 100 V bei +20° C nach 1 Min.
Verlustfaktor tan δ :	1 kHz 10 kHz < $1 \cdot 10^{-3}$ < $5 \cdot 10^{-3}$
Kap.-Toleranz:	$\pm 5\%$, $\pm 10\%$, $\pm 20\%$
Impulsbelastung:	$\leq 1 \mu F - 100 V/\mu S$; $> 1 \mu F - 50 V/\mu S$;
Anschlüsse:	verzinnter Kupferdraht/Litze/isolierter Draht

U_N	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 25,5	10 x 18 x 25,5
0,068		10 x 18 x 25,5	11,5 x 19,8 x 31
0,1		10 x 18,3 x 31	13,5 x 23 x 31
0,15	8 x 16 x 25,5	13,5 x 23 x 31	14 x 25 x 38,5
0,22	8 x 16 x 25,5	13,5 x 23 x 31	14 x 25 x 38,5
0,33	10 x 18,3 x 31	14 x 25 x 38,5	16,5 x 28 x 42
0,47	10 x 18,3 x 31	16,5 x 28 x 42	26,5 x 36,5 x 39,5
0,68	11,5 x 19,8 x 31	26,5 x 36,5 x 39,5	35,5 x 45 x 47
1,0	14 x 25 x 38,5	35,5 x 45 x 47	35,5 x 45 x 47
1,5	14 x 25 x 38,5	35,5 x 45 x 47	
2,2	16,5 x 28 x 42		
3,0	16,5 x 28 x 42		
4	26,5 x 36,5 x 39,5		
5	35,5 x 45 x 47		
5,6	35,5 x 45 x 47		
6,8	35,5 x 45 x 47		
8,2	35,5 x 45 x 47		

GRÖßERE KAPAZITÄTSWERTE UND JEDE ZWISCHENKAPAZITÄT MÖGLICH!