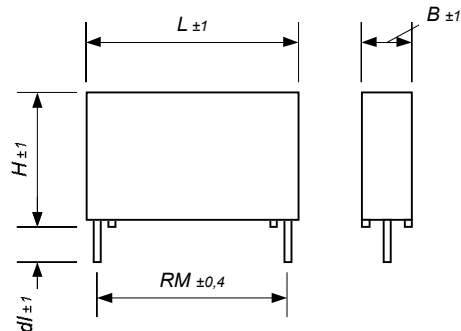


# Metallisierter Polyesterfilm Kondensator

## MKT-R (radial) 70 V AC / 150 V DC

### Technische Angaben:

<b>Dielektrikum:</b>	Polyester
<b>Beläge:</b>	Aluminium metallisiert
<b>Nennleichspannung:</b>	150 V
<b>Wechselspannung:</b>	70 V
<b>Frequenz:</b>	50 – 60 Hz
<b>Verlustfaktor tan δ bei +20 °C:</b>	≤ 8 x 10 <sup>-3</sup> bei 1kHz
<b>Kapazitätstoleranz:</b>	± 5%, ± 10% , andere Toleranzen auf Anfrage
<b>Anwendungsklasse:</b>	HPF nach DIN 40040
<b>Isolationswiderstand:</b>	≥ 10 x 10 <sup>9</sup> MΩ bei +20°C und 100 V U <sub>Meß</sub>
<b>Temperaturbereich:</b>	-25°C bis +85°C
<b>Umhüllung:</b>	rechteckiges ABS Kunststoffgehäuse mit Epoxidharz vergossen
<b>Standard Anschlüsse:</b>	verzinnter Kupferdraht Ø 0.8mm, Länge 5mm ± 1
<b>Anschlüsse auf Wunsch:</b>	Isolierter Kupferdraht oder Litze in jeder Länge möglich Litze kann mit verschiedenen Kabelschuhen angeschlagen werden
<b>Befestigung auf Wunsch:</b>	mit doppelseitigem Klebeband Ab RM 35 mm mit Befestigungslasche



Kapazität [μF]	Maße [mm]				Impuls Belastbarkeit [V/μs]	Bestell Nr.
	B	H	L	RM		
1	11,5	18,5	27,5	22,5	7	FK 99
1,5	11,5	18,5	27,5	22,5	7	FK 100
2,2	11,5	18,5	27,5	22,5	7	FK 101
2,7	11,5	18,5	27,5	22,5	7	FK 102
3	11,5	18,5	27,5	22,5	7	FK 103
3,3	11,5	18,5	27,5	22,5	7	FK 104
3,9	13	22	31	27,5	5	FK 105
4,7	13	22	31	27,5	5	FK 106
5,6	13	22	31	27,5	5	FK 107
6,8	13	22	31	27,5	5	FK 108
8,2	18	22,5	32	27,5	5	FK 109
10	18	22,5	32	27,5	5	FK 110
12	22	30,5	30	27,5	5	FK 111
15	22	30,5	30	27,5	5	FK 112
22	26,5	36	39,5	35	5	FK 113
33	26,5	36	39,5	35	5	FK 114
42	35,5	45,5	47,5	42,5	4	FK 115
47	35,5	45,5	47,5	42,5	4	FK 116
56	35,5	45,5	47,5	42,5	4	FK 117
68	35,5	45,5	47,5	42,5	4	FK 118