



## FOLIENKONDENSATOREN - FÜR JEDEN EINSATZ EINE LÖSUNG



Im Bereich der Folienkondensatoren bieten zwei unterschiedliche Materialien, mit unterschiedlichen Eigenschaften an.

Polyester MKT oder Polypropylen MKP

MKT Kondensatoren zeichnen sich dadurch aus, dass bei geringer Baugröße eine gute Kapazitätskonstanz erreichen.

MKP Kondensatoren haben bei gleicher Kapazität ein etwas größeres Bauvolumen, aber sind höher im Strom belastbar und haben eine sehr gute Kapazitätskonstanz.

Beide Ausführungen sind selbstheilend. Das bedeutet, dass bei einem Spannungsüberschlag kein Kurzschluss im Kondensator entsteht. Als Bauform bieten wir axial, Umhüllung mit Isolierfolie und Gießharzverguss an den Stirnseiten, oder den Einbau des Kondensatorwickels in ein Rechteck-Kunststoffgehäuse an.

Der Anschluss erfolgt je nach Bedarf bei der axialen Lösung durch nichtisolierten Draht oder isolierter flexibler Litze. Die Möglichkeiten bei der Lösung Rechteck-Kunststoffbecher sind nicht isolierter Draht, isolierter Draht, Flachstecker, flexible Litze und noch viele andere mehr. Gerne bieten wir Ihnen die für Sie beste Lösung an.

### MERKMALE

- ▶ Kapazität von 1000 pF – 68 µF
- ▶ Spannung 63 – 2000 Vdc
- ▶ Bauform axial oder radial
- ▶ Dielektrikum MKT oder MKP
- ▶ MKT Polyesterfilm
- ▶ MKP Polypropylenfilm
- ▶ Impulsfeste Ausführung
- ▶ Verschiedene Anschlusarten
- ▶ Anschluss nach Kundenwunsch möglich
- ▶ Sonderausführung in kleinen Mengen



**ANGEBOT ANFORDERN**



**MEHR INFORMATIONEN**

