



## ICEL: Film-Kondensatoren

ICEL... ein europäischer Hersteller, aus Castellanza (Italien), für metallisierte Kunststoff-Folien-Kondensatoren, offeriert eine umfangreiche Palette an Kunststoff-Folien-Kondensatoren für die Elektronik.

Das Sortiment von ICEL umfasst Kondensatoren in radialer und achsialer Bauweise, für das grosse Anwendungsgebiet der Industrie-Elektronik. Als Dielektrikum setzt ICEL metallisierte Kunststoff-Folien aus Polypropylen und Polyester ein. Verschiedenste Kunststoff-Gehäuse vergossen, sowie Epoxy ummantelte Ausführungen werden im Standard-Programm angeboten, neben kundenspezifischen Problemlösungen. Das Haupteinsatzgebiet für ICEL-Folien-Kondensatoren sind Kopplungs-, Entkopplungs-, Hochfrequenz-, Hochvolt-, Präzisions- und Filter-Applikationen.

Ebenfalls ehrhältlich sind Leistungs-, Zwischenkreis-, DC-BUS- und SNUBBER-Kondensatoren für den Halbleiterschutz, Pulsübertragungs-, Hochspannungs- und Hochstrom-Anwendungen, in achsialer und radialer Bauweise. Die Kondensatoren der Firma ICEL zeichnen sich durch eine sehr gute Qualität zu vernünftigen Preisen sowie kurze Lieferfristen aus. Die Qualitätssicherung nach CECC wird sehr ernst genommen und Kontrollen vom Rohmaterial bis zum Endprodukt konsequent durchgeführt um eine einwandfreie Qualität zu garantieren. ICEL ist ISO 9001 zertifiziert. Kundenspezifische Ausführungen für Prototypen sind selbstverständlich und innert nützlicher Frist lieferbar.

Dielektrikum	Polypropylen / Polyester
Temperaturbereich	-55 / +100°C (DIN 40040)
Ausführungen	radial / achsial
Normen	CECC 30400 / 30500 / 31200 / MIL-C
Anwendung	Kopplung / Entkopplung / Pulsübertragung / Motorbetrieb Halbleiterschutz / Präzision / Hochspannung / Hochstrom