



## ICAR: AC-Betriebs-Kondensatoren

ICAR... ein europäischer Hersteller für metallisierte Polypropylenfilm- / Papier-Folien-Kondensatoren, aus Monza (Italien), produziert die bewährten, qualitativ hochwertigen Betriebs-Kondensatoren-Serien MLR25. Angeboten werden die Kondensatoren in Alu-Bechergehäusen und vergossenem Kunststoffgehäusen, mit Kapazitäten von 1 - 120 $\mu$ F. Die zylindrischen Alu-Bechergehäuse sind mit einem Überdruck-Abschaltsystem (FPU) ausgestattet.

Nenn-Betriebsspannungen von 280 / 400 / 450 und 500VAC, ein Temperaturbereich von -25 / +85°C (HPFMS / HPFNT) und eine Standard-Toleranz von 10% zeichnen die Betriebs-Kondensatoren-Serie aus. Die Serien haben die Zulassungen EN 60252, VDE und UL/CSA (nur Alu-Becher) für alle Nenn-Betriebs-Spannungen. Die Herstellung erfolgt nach den neuesten Industrie-Standards. Produzent ICAR ist ISO 9001 zertifiziert und produziert RoHS konform.

Dank Faston-Anschluss, direktem Kabel- oder Litzen-Ausgang sind die Kondensatoren universell einsetzbar. Geeignet für Industrie-Anwendungen und allgemeine Elektrik / Elektronik.

Gehäuseform	Alu-Becher, zylindrisch mit Kunststoffdeckel und Überdruck-Abschaltsystem (FPU) / vergossenes Kunststoffgehäuse
Kapazitäten	1 - 120 $\mu$ F
Betriebsspannungen	280 / 400 / 450 / 500VAC
Temperaturbereich	-40 / +85°C (HPFMS / HPFNT)
Toleranz	$\pm$ 10% Standard / 5%
Anschlüsse	Faston einfach und doppelt / direkter Kabel- oder Litzen-Ausgang
Befestigung	Gewindebolzen (M8 / M12) / Tangential-Spannband
Zulassungen	EN 60252 / VDE / UL / CSA (UL/CSA nur Alu-Gehäuse)
Anwendung	Motorbetrieb / Industrie-Elektronik / allgemeine Elektrik / Elektronik