

Aktuelles

KENDEIL: Neue Serien

08-04-2011 16:00 von Gregor A. Ambühl

Neue Elektrolytkondensatoren-Serien

KENDEIL ein europäischer Hersteller für Alu-Elektrolyt-Kondensatoren, aus Gallarate (Italien) hat sein Spektrum mit zwei neuen Produkte-Serien erweitert. Die K03-Serie ist speziell konzipiert für Anwendungen mit hohen Lade- und Entladeströmen. Sie verfügt über eine hohe Überspannungsfestigkeit, wie unter anderem bei Schweißgeräten gefordert. Erhältlich sind Betriebsspannungen von 400 bis 500 VDC und Kapazitäten von 560 bis 4'700µF.

Die zweite Serie K11 wurde als Energiespeicher, in Gruppen von Kondensatoren mit hoher Energiedichte (bei Parallelschaltung), entwickelt. Einsatzgebiet für diese Kondensatoren sind beispielsweise unterbrechungsfreie Stromversorgungen (USV), Notbeleuchtungen und Backup-Speicher-Systeme. Bei Betriebsspannungen von 350 bis 450 VDC sind Kapazitäten von 12'000 bis 30'000µF im Angebot. Beide Serien sind selbstverständlich RoHS-konform und gemäss CECC 30.300 IEC 60384-4 (Long Life Grade) gefertigt.

Mehr Informationen finden Sie in den Produkte-Rubriken [Elkos](#) und [Elkos Long Life](#).

- [pr_kendeil_k11_03.pdf \(116,9 KiB\)](#)