

## Aktuelles

### Alu-Elektrolyt-Kondensatoren mit mehr Spannung

25-06-2014 08:49 von Gregor A. Ambühl

#### Der Hersteller KENDEIL erweitert seine Kondensatoren-Reihen.



Neu sind Betriebsspannungen von 500 - 600 VDC, je nach Serie, erhältlich. Zudem haben alle „Long-Life“-Kondensatoren eine spezifizizierte mindest Lebensdauer von 15'000 Stunden bei einer Umgebungstemperatur von +85 °C.

Die Serie K02 ist ab sofort in einer verbesserten Variante mit 500 VDC RMS, bei -40/+105 °C, verfügbar. Die Kapazitätswerte bewegen sich zwischen 1'000 und 10'000 µF. Die auf lange Lebensdauer ausgelegte Serie K04 ist neu mit Betriebsspannungen bis 600 VDC verfügbar. Bei -40/+85 °C ist mit Standardkapazitäten von 1'500 bis 6'800 µF eine spezifizizierte Lebensdauer von 6'000 Stunden erreichbar.

Die „Long-Life“-Serien K01, K11, K21 und K41 halten jetzt länger durch. Die spezifizierte Lebensdauer ist, bei einer Umgebungstemperatur von +85 °C, von 12'000 auf 15'000 Stunden angestiegen. Zudem reduzierte sich bei den Serien K21 und K22 der äquivalente Serienwiderstand (ESR-Wert).

Der KENDEIL Gesamtkatalog kann kostenlos bei amelec angefordert oder als PDF-Version direkt hier heruntergeladen werden.

- [K01 type.pdf \(352,5 KiB\)](#)
- [K02 type.pdf \(364,0 KiB\)](#)
- [K04 type.pdf \(325,6 KiB\)](#)
- [K21 type.pdf \(273,4 KiB\)](#)

### CapXon: Neue Elko-Serie LE

15-04-2014 07:19 von Gregor A. Ambühl

# Alu-Elektrolyt-Kondensatoren mit hoher Lebensdauer für LED-Anwendungen

Speziell für LED-Anwendungen ausgerichtet, kommt die neue Serie LE mit einem lieferbaren Spannungsbereich von 160 - 400 Volt DC und Kapazitäten von eins bis 33 µF auf den Markt. Der grosse, nutzbare Temperaturbereich von -25 bis +105 °C ist hilfreich für eine lange Lebensdauer und bietet für viele Anwendungen genügend Reserve.

Das Datenblatt zur Serie LE oder der CapXon-Gesamt-Katalog können kostenlos bei amelec angefordert oder als PDF-Version direkt heruntergeladen werden.

- [pr\\_capxon\\_le.pdf \(214,5 KiB\)](#)

## SINDEX - Schweizer Technologiemesse in Bern

24-02-2014 17:00 von Gregor A. Ambühl

### SINDEX – Die Schweizer Messe für Technologie. Vom 2. bis 4. September in Bern.



Die Sindex, vom 2. bis 4. September 2014 in Bern, ist die Leistungsschau der Schweizer Technologie. Auf der Messe werden Produkte und Dienstleistungen aus den Bereichen Automation, Robotik und Handhabung, Fluidtechnik, Elektronik, Elektrotechnik, Elektromechanik, Produktionstechnik sowie Bildung, Forschung und Entwicklung präsentiert.

Schwerpunkte bilden Sonderschauen und Fachbereiche wie die Electronic City, in welcher der Fertigungsprozess von der Idee bis zum fertigen Produkt aufgezeigt wird. Weiter werden fortschrittliche Automationslösungen, die dazu beitragen, den Werkplatz Schweiz langfristig zu sichern und die Wettbewerbsfähigkeit der Schweizer Maschinen- und Anlagenbauer sowie der Systemintegratoren auf dem Weltmarkt zu stärken gezeigt.

Mehr Informationen finden Sie auf der Messe-Webseite: [www.sindex.ch](http://www.sindex.ch)

Uns finden Sie auf der Messe in Halle 2.2 am Stand E.10. Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Weitere Informationen zu unserem Messeauftritt folgen.

## SÜKO: Ex-Kondensatoren

25-10-2013 15:30 von Gregor A. Ambühl

### Neu im Angebot: Ex-geschützte Motor-Kondensatoren.



Die Ex-Kondensatoren sind mit Betriebsspannungen von 280, 420 und 470 Volt AC lieferbar. Die verfügbaren Kapazitätswerte erstrecken sich von 1 bis 30  $\mu\text{F}$  bei 420 und 470 VAC und 1 bis 55  $\mu\text{F}$  bei 280 VAC. Die Kondensatoren sind innert zwei bis drei Wochen, in Kleinmengen, lieferbar.

Mehr Informationen und sämtliche verfügbaren Kapazitäten finden Sie im Datenblatt sowie auf der [Ex-Kondensatoren-Produkteseite](#).

- [EG\\_Baumusterbescheinigung.pdf \(879,1 KiB\)](#)
- [sueko.pdf \(87,3 KiB\)](#)

## ICAR: Neue Zwischenkreis-Kondensatoren

28-05-2013 15:30 von Gregor A. Ambühl

### Die bewährten DC-LINK-(Zwischenkreis)-Kondensatoren der Serie LNK wurden überarbeitet und erweitert.

Die Kondensatoren der Serie LNK sind mit DC-Spannungen von 500 bis 5'000 Volt lieferbar. Die verfügbaren Kapazitätswerte erstrecken sich von 7.5 bis 10'000  $\mu\text{F}$  und neu können Ströme von bis zu 300 Ampere verarbeitet werden.

Mehr Informationen zur LNK-Serie und Technische Daten finden Sie im neuen Katalog.

- [LNK\\_2013.pdf \(5,0 MiB\)](#)

- [Anfang](#)
- [Zurück](#)
- [5](#)
- [6](#)
- [7](#)
- **8**
- [9](#)
- [10](#)
- [11](#)
- [Vorwärts](#)
- [Ende](#)