



Aluminium-Elektrolytkondensatoren

Bestell- und Lagerinformationen

Bestellangaben

- Baureihe
- Nennkapazität / Nennspannung
- Kapazitätstoleranz
- Abmessung (Durchmesser x Länge)
- Zusatzforderungen, z.B. Konfektionierungsart, Kundensachnummer bei Detailvereinbarungen, ...

Bestellbeispiel: EKL 220/25, +50/-10%, 10,0 x 21,0mm, beschnitten mit Verpolschutz

Jede Detailspezifikation für FROLYT-Elektrolytkondensatoren ist mit einer Artikel-Nummer untersetzt (z.B. E-KL3077).

Die vollständige Codierung nach dem internen Erzeugnisschlüssel bzw. die Artikel-Nummer ergeben die Detailspezifikation für die eindeutige Bestell- und Lieferzuordnung.

Bei Kundenbestellungen mit Standardspezifikation ohne ausdrückliche Detailvereinbarungen wird die Vorzugsvariante gemäß Einzeldatenblatt geliefert.

Zur automatischen Weiterverarbeitung sind die Kondensatoren auch gegurtet als Ammo oder Rolle bzw. SMD im Blistergurt lieferbar.

Für besondere Einsatzbedingungen werden Bauelemente nach Kundenforderung oder Spezifikationsvereinbarung entwickelt und gefertigt.

Weitere Angaben siehe FROLYT-Einzeldatenblätter und Anwendungshinweise im DIN-Fachbericht 76 „Leitfaden für die Anwendung von Aluminium-Elektrolyt-Kondensatoren“ (ISBN 3-410-14471-4, 1999).

→ www.frolyt.de

Lieferung und Handhabung

Die qualitätserhaltende und vorgeschriebene Transportlage von Verpackungseinheiten für gegurtete Kondensatoren ist gekennzeichnet mit dem Aufdruck „oben“.

Starke mechanische Belastungen der Anschlussdrähte bei der Weiterverarbeitung sind zu vermeiden.

Aluminium-Elektrolytkondensatoren mit flüssigen Elektrolyten können Chemikalien enthalten, die bei falscher Behandlung gesundheitsschädlich wirken können. Gefährdung besteht jedoch nur bei geöffnetem Gehäuse!

RoHS-Konformität, Umweltaspekte, Entsorgung

FROLYT produziert RoHS-konforme, bleifreie Elektrolytkondensatoren mit gesonderter Artikel-Nummer und Zusatzkennzeichnung auf der Verpackung.

Inhaltstoffe sind in Umbrella-Spezifikationen unter → www.frolyt.de dargelegt. Für Anwender mit Ausnahmegenehmigung werden bisherige Artikel weiterhin produziert.

Von FROLYT gefertigte Elektrolytkondensatoren sind frei von den in der RoHS genannten Stoffen Quecksilber, sechswertiges Chrom, polybromierte Biphenyle (PBB), polybromierte Diphenylether (PBDE) und Cadmium. Aluminium-Elektrolytkondensatoren können nach der Abfallschlüssel-Nr. 16 02 16 entsorgt werden.

Marketing und Vertrieb

Distributoren und Handelsvertreter sowie Gesprächspartner der Firma FROLYT finden Sie im Internet unter → www.frolyt.de.

Rechtsverbindlichkeit

Die Angaben in dieser Bestell- und Lagerinformation verstehen sich ausschließlich als Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften aufzufassen. Alle in gedruckter Form vorliegenden Angaben bedürfen für ihre Rechtsverbindlichkeit im Sinne der §§ 463 und 480 II BGB der ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung.