

Vordruck für Bauartspezifikation:
Kunststoffolien-MKC-Kondensatoren für Gleichspannungsanwendungen
Qualitätsbewertungsstufe EZ
Deutsche Fassung EN 130502 : 1998

DIN
EN 130502

ICS 31.060.30

Blank Detail Specification:

Fixed metallized polycarbonate film dielectric capacitors for direct current —
Assessment level EZ; German version EN 130502 : 1998

Spécification particulière cadre:

Condensateurs fixes à diélectrique en film de polycarbonate métallisé pour courant continu —
Niveau d'assurance de qualité EZ; Version allemande EN 130502 : 1998

Die Europäische Norm EN 130502 : 1998 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 611 „Kondensatoren“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

Fortsetzung 10 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

— Leerseite —

ICS

Deskriptoren:

Deutsche Fassung

Vordruck für Bauartspezifikation:

**Kunststoffolien-MKC-Kondensatoren für Gleichspannungsanwendungen
Qualitätsbewertungsstufe EZ**

Blank Detail Specification: Fixed metallized polycarbonate film dielectric capacitors for direct current — Assessment level EZ

Spécification particulière cadre: Condensateurs fixes à diélectrique en film de polycarbonate métallisé pour courant continu — Niveau d'assurance de qualité EZ

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1992-10-14 angenommen.

Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

CENELEC

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR ELEKTROTECHNISCHE NORMUNG
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel

Vorwort

Auf Anfrage des CLC/TC CECC/SC 40XA (ehemals WG 3) wurden der Text der CECC 30501 : 1989, Ausgabe 2, und seine Änderungen A1 und A2 sowie das Schriftstück CECC (Secretariat) 3063 und 3071 der formellen Abstimmung für die Übernahme als Europäische Norm unterworfen.

Der Text des Entwurfs wurde zusammen mit dem Abstimmbericht als Schriftstück CECC (Secretariat) 3210 verteilt und am 1992-10-14 als EN 130501 angenommen. Basierend auf dem positiven Abstimmergebnis der prAB der EN 130800 wurde die Qualitätsbewertungsstufe EZ als ein separater Vordruck für Bauartspezifikationen angenommen und am 1997-03-11 als EN 130502 bestätigt.

Nachstehende Daten wurden festgelegt:

- spätestes Datum, zu dem die EN auf nationaler Ebene durch Veröffentlichung einer identischen nationalen Norm oder durch Anerkennung übernommen werden muß (dop): 1998-10-01
- spätestes Datum, zu dem nationale Normen, die der EN entgegenstehen, zurückgezogen werden müssen (dow): 1998-10-01

Inhalt

	Seite
1 Allgemeine Angaben	3
2 Kontrollanforderungen	4

Kennzeichnung der Bauartspezifikation (DS) und des Bauelements

Die erste Seite der Bauartspezifikation sollte das folgende empfohlene Aussehen haben. Die Nummern in eckigen Klammern entsprechen folgenden Angaben, die an der gekennzeichneten Position einzufügen sind:

- [1] Der Name der Nationalen Normungsorganisation, unter deren Zuständigkeit die Bauartspezifikation liegt und, falls zutreffend, der Organisation, von der sie bezogen werden kann.
- [2] CECC-Zeichen und die vom CECC-Generalsekretariat erteilte Nummer für die Bauartspezifikation.
- [3] Nummer und Ausgabe der CECC-Fachgrund- und Rahmenspezifikation, soweit erforderlich, außerdem, falls abweichend, die nationale Nummer.
- [4] Wenn von der CECC-Nummer abweichend, die nationale Nummer der Bauartspezifikation, deren Ausgabedatum und alle weiteren von der nationalen Organisation verlangten Angaben, zusammen mit allen Änderungsnummern.
- [5] Eine kurze Beschreibung des Bauelements oder des Bereichs der Bauelemente.
- [6] Übliche Konstruktionsmerkmale (wo zutreffend).

Die in [5] und [6] verwendeten Texte der Bauartspezifikation sollten für einen Eintrag in CECC 00200 „Verzeichnis der Anerkennungen“ und CECC 00300 „Verzeichnis der nationalen Schriftstücke“ geeignet sein.

- [7] Umrißzeichnung mit den wichtigsten Maßen, die für die Austauschbarkeit von Bedeutung sind, und/oder Bezugnahme auf entsprechende nationale und internationale Festlegungen für Maße. Wahlweise darf die Zeichnung in einem Anhang zur Bauartspezifikation enthalten sein, aber [7] sollte immer eine Skizze vom allgemeinen Aussehen des Bauelementes enthalten.
- [8] Qualitätsbewertungsstufe(n), die durch die Bauartspezifikation abgedeckt wird (werden).
- [9] Bezugsdaten der wichtigsten Eigenschaften des Bauelements, um die verschiedenen Ausführungen der Bauelemente für gleiche oder ähnliche Anwendungen vergleichen zu können.