

Vordruck für Bauartspezifikation: Kunststoffolien-KT –
Kondensatoren für Gleichspannungsanwendungen –
Bewertungsstufe E
Deutsche Fassung EN 130101 : 1997

DIN
EN 130101

ICS 31.060.30

Ersatz für
DIN 45910-251 : 1986-04Deskriptoren: Kondensator (Bauelement), KT-Kondensator, Bauartspezifikation,
VordruckBlank Detail Specification: Fixed polyethylene-terephthalate film dielectric metal foil
capacitors for direct current – Assessment level E;
German version EN 130101 : 1997Spécification particulière cadre: Condensateurs fixes pour courant continu à diélec-
trique en film de polytéraphthalate d'éthylène à armatures en feuilles métalliques –
Niveaux d'assurance E;
Version allemande EN 130101 : 1997

Die Europäische Norm EN 130101 : 1997 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.

IEC hat 1997 die Benummerung der IEC-Publikationen geändert. Zu den bisher verwendeten Normnummern wird jeweils 60 000 addiert. So ist zum Beispiel aus IEC 68 nun IEC 60068 geworden.

Änderungen

Gegenüber DIN 45910-251 : 1986-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- EN 130101 unverändert übernommen.

Frühere Ausgaben

DIN 45910-251: 1986-04

Fortsetzung 10 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

– Leerseite –

Deutsche Fassung

Vordruck für Bauartspezifikation:
Kunststoffolien-KT-Kondensatoren für Gleichspannungsanwendungen -
Bewertungsstufe E

Blank Detail Specification: Fixed polyethylene-terephthalate film dielectric metal foil capacitors for direct current - Assessment level E

Spécification particulière cadre:
Condensateurs fixes pour courant continu à diélectrique en film de polytéréphtalate d'éthylène à armatures en feuilles métalliques - Niveaux d'assurance E

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1992-10-04 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 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) wurde der Text der CECC 30 101:1985, Ausgabe 2, und seine Änderungen A1 bis A4 sowie das Schriftstück CECC(Secretariat)3063 der formellen Abstimmung für die Übernahme als Europäische Norm unterworfen.

Der Text des Entwurfs wurde zusammen mit dem Abstimmbericht als Schriftstück CECC(Secretariat)3201 verteilt und wurde am 1992-10-14 als EN 130100 angenommen und von CENELEC am 1997-03-11 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) 1998-04-01
 - spätestes Datum, zu dem nationale Normen, die der EN entgegenstehen, zurückgezogen werden müssen (dow) 1998-04-01
-

Inhalt

	Seite
1 Allgemeine Angaben	5
1.1 Montageart für die Prüfungen Schwingen und Schocken oder Dauerschocken	5
1.2 Maße	5
1.3 Bemessungswerte und Eigenschaften	5
1.4 Bezugsschriftstücke	5
1.5 Kennzeichnung	5
1.6 Bestellangaben	6
1.7 Bestätigte Prüfberichte	6
1.8 Zusätzliche Angaben (nicht für Prüfzwecke)	6
1.9 Gegenüber der Fachgrund- und/oder Rahmenspezifikation zusätzliche oder verschärfte Anforderungen	6
2 Kontrollanforderungen	6
2.1 Verfahren	6