

DIN EN 60384-3

DIN

ICS 31.060.40

Ersatz für
DIN IEC 60384-3:1991-11
Siehe jedoch Beginn der
Gültigkeit

**Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik –
Teil 3: Rahmenspezifikation: Oberflächenmontierbare
Tantal-Kondensatoren mit festem Mangandioxid-Elektrolyt
(IEC 60384-3:2006);
Deutsche Fassung EN 60384-3:2006**

Fixed capacitors for use in electronic equipment –
Part 3: Sectional specification: Surface mount fixed tantalum electrolytic capacitors with
manganese dioxide solid electrolyte (IEC 60384-3:2006);
German version EN 60384-3:2006

Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques –
Partie 3: Spécification intermédiaire: Condensateurs fixes électrolytiques au tantale pour
montage en surface à électrolyte solide en bioxyde de manganèse (CEI 60384-3:2006);
Version allemande EN 60384-3:2006

Gesamtumfang 29 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE



Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2006-11-01 angenommene EN 60384-3 gilt als DIN-Norm ab 2007-08-01.

Daneben darf DIN IEC 60384-3:1991-11 noch bis 2009-11-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN IEC 60384-3:2004-10.

Für diese Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 611 „Kondensatoren“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (<http://www.dke.de>) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 40 „Capacitors and resistors for electronic equipment“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zu dem auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ mit den Daten zu dieser Publikation angegebenen Datum (maintenance result date) unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ergibt sich, soweit ein Zusammenhang besteht, grundsätzlich über die Nummer der entsprechenden IEC-Publikation. Beispiel: IEC 60068 ist als EN 60068 als Europäische Norm durch CENELEC übernommen und als DIN EN 60068 ins Deutsche Normenwerk aufgenommen.

Änderungen

Gegenüber DIN IEC 60384-3:1991-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung der normativen Verweisungen.
- b) Geringfügige Änderungen der Tabellen.

Frühere Ausgaben

DIN IEC 60384-3: 1991-11

Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik –
Teil 3: Rahmenspezifikation: Oberflächenmontierbare Tantal-Kondensatoren
mit festem Mangandioxid-Elektrolyt
(IEC 60384-3:2006)

Fixed capacitors for use in electronic
equipment – Part 3: Sectional specification:
Surface mount fixed tantalum electrolytic
capacitors with manganese dioxide solid
electrolyte
(IEC 60384-3:2006)

Condensateurs fixes utilisés dans les
équipements électroniques –
Partie 3: Spécification intermédiaire:
Condensateurs fixes électrolytiques au tantale
pour montage en surface à électrolyte solide en
bioxyde de manganèse
(CEI 60384-3:2006)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2006-11-01 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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

CENELEC

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel