

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC
384-15**

QC 300200

1982

**AMENDEMENT 2
AMENDMENT 2**

1992-04

Amendement 2

**Condensateurs fixes utilisés dans
les équipements électroniques**

Partie 15:

Spécification intermédiaire:
Condensateurs fixes au tantale,
à électrolyte non solide ou solide

Amendment 2

Fixed capacitors for use in electronic equipment

Part 15:

Sectional specification:
Fixed tantalum capacitors with
non-solid or solid electrolyte

© CEI 1992 Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

International Electrotechnical Commission 3, rue de Varembé Geneva, Switzerland
Telefax: +41 22 919 0300 e-mail: inmail@iec.ch IEC web site <http://www.iec.ch>



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE

E

*Pour prix, voir catalogue en vigueur
For price, see current catalogue*

PREFACE

La présente modification a été établie par le Comité d'Etudes No. 40 de la CEI: Condensateurs et résistances pour équipements électroniques.

Le texte de cette modification est issu des documents suivants:

Règle des Six Mois	Rapport de vote
40(BC)709	40(BC)743
40(BC)757	40(BC)805

Pour de plus amples renseignements, consulter les rapports de vote correspondants mentionnés dans le tableau ci-dessus.

Le numéro QC qui figure sur la page de couverture de la présente publication est le numéro de spécification dans le Système CEI d'assurance de la qualité des composants électroniques (IECQ).

Page 20

Paragraphe 3.4.2, Tableau I

- Groupe 0. Dans les colonnes 2 et 3 respectivement, au-dessus de "Examen visuel" et "4.1" ajouter "Surintensité 5)" et "4.17".
- Ajouter une note 5) au bas de la page selon:
"Pour condensateurs à électrolyte solide seulement et si requis dans la spécification particulière."

Page 22

Paragraphe 3.4.2, Tableau II

Modifier les groupes d'essais suivants selon:

- Groupe 0. Dans la première colonne, au-dessus de "4.1 Examen visuel" ajouter: "4.17 Surintensité*".
- Ajouter une note au bas de la page selon:
"* Pour condensateurs à électrolyte solide seulement et si requis dans la spécification particulière."

Page 26 Tableau II (suite)

- Groupe 1, paragraphe 4.10.7
 - 1) transférer ce paragraphe à la fin du Groupe 1 après 4.10.8
 - 2) Ajouter comme performance: "fuite maximale: ..."
 - 3) Renommer les paragraphes existants
"4.10.7" en "4.10.8" et
"4.10.8" en "4.10.7"

PREFACE

This amendment has been prepared by IEC Technical Committee No. 40: Capacitors and Resistors for Electronic Equipment.

The text of this amendment is based upon the following documents:

Six Months' Rule	Report on Voting
40(CO)709 40(CO)757	40(CO)743 40(CO)805

Further information can be found in the relevant Reports on Voting indicated in the table above.

The QC number that appears on the front cover of this publication is the specification number in the IEC Quality Assessment System for Electronic Components (IECQ).

Page 21Sub-clause 3.4.2, Table I

- Group 0. In columns 2 and 3 respectively, above "Visual examination" and "4.1" add "High surge current 5)" and "4.17".
- Add a footnote 5) as follows: "For solid electrolyte capacitors only and if prescribed by the detail specification."

Page 23Sub-clause 3.4.2, Table II

Amend the following test groups as indicated:

- Group 0. In the first column, above "4.1 Visual examination" add: "4.17 High surge current*".
- Add a footnote at the bottom of the page as follows:

"* For solid electrolyte capacitors only and if prescribed by the detail specification."

Page 27 Table II (continued)

- Group 1, Sub-clause 4.10.7
 - 1) Transfer this sub-clause to the end of the group after 4.10.8
 - 2) Add as Performance requirement: "Maximum leakage: ..."
 - 3) Renumber the present sub-clause
 - "4.10.7" to "4.10.8" and
 - "4.10.8" to "4.10.7"