

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

384-4-2

QC 300302

1985

AMENDEMENT 2

AMENDMENT 2

1996-06

Amendement 2

**Condensateurs fixes utilisés dans
les équipements électroniques**

**Partie 4:
Spécification particulière-cadre:
Condensateurs électrolytiques à l'aluminium
à électrolyte solide
Niveau d'assurance E**

Amendment 2

Fixed capacitors for use in electronic equipment

**Part 4:
Blank detail specification:
Aluminium electrolytic capacitors with
solid electrolyte
Assessment level E**

© CEI 1996 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

Bureau central de la Commission Electrotechnique Internationale 3, rue de Varembé Genève Suisse



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE

B

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

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le comité d'études 40 de la CEI: Condensateurs et résistances pour équipements électroniques.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
40/767/FDIS	40/789/RVD

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

Page 28

– Tableau IV, Sous-groupe C6, 4.19 Caractéristiques à haute et basse températures

Les exigences pour le courant de fuite sous «Palier 3» doivent être modifiées comme suit:

«A 125 °C (avec U_R) : ≤ 15 fois la limite du 4.3.1

A 125 °C (avec U_C) : ≤ 8 fois la limite du 4.3.1

A 105 °C (avec U_R) : $\leq 12,5$ fois la limite du 4.3.1

A 85 °C (avec U_R) : ≤ 10 fois la limite du 4.3.1»

FOREWORD

This amendment has been prepared by IEC technical committee 40: Capacitors and resistors for electronic equipment.

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

FDIS	Report on voting
40/767/FDIS	40/789/RVD

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the report on voting indicated in the above table.

Page 29

- Table IV, Sub-group C6, 4.19 Characteristics at high and low temperature

The performance requirements for leakage current under "Step 3" shall be amended as follows:

"At 125 °C (with U_R) : ≤15 times the limit of 4.3.1"

At 125 °C (with U_C) : ≤8 times the limit of 4.3.1"

At 105 °C (with U_R) : ≤12,5 times the limit of 4.3.1"

At 85 °C (with U_R) : ≤10 times the limit of 4.3.1"