

NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD

CEI  
IEC  
60384-18-1

QC 302301

1993

AMENDEMENT 1  
AMENDMENT 1  
1998-03

---

---

Amendement 1

**Condensateurs fixes utilisés dans  
les équipements électroniques –**

**Partie 18-1:**

**Spécification particulière-cadre –  
Condensateurs fixes chipés électrolytiques  
à l'aluminium à électrolyte solide –  
Niveau d'assurance E**

Amendment 1

**Fixed capacitors for use  
in electronic equipment –**

**Part 18-1:**

**Blank detail specification –  
Fixed aluminium electrolytic chip capacitors  
with solid electrolyte –  
Assessment level E**

© IEC 1998 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission  
Telefax: +41 22 919 0300

3, rue de Varembe Geneva, Switzerland  
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

C

*For price, 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
40/953/FDIS	40/1055/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 de couverture, page de titre, page 2 et page 4

Modifier le titre comme suit:

**Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques –**

**Partie 18-1: Spécification particulière-cadre:  
Condensateurs fixes chipsets électrolytiques à l'aluminium  
à électrolyte solide (MnO<sub>2</sub>) – Niveau d'assurance E**

Page 6

Modifier le titre dans le rectangle (5) comme suit:

**CONDENSATEURS FIXES CHIPSES ÉLECTROLYTIQUES  
À L'ALUMINIUM A ÉLECTROLYTE SOLIDE (MnO<sub>2</sub>)**

Page 14

**TABLEAU IV, CONTRÔLE DU GROUPE A**

Ajouter un nouveau sous-groupe A0 au-dessus du sous-groupe A1 existant comme suit:

Numéro de paragraphe et essai (voir note 1)	D ou ND	Conditions d'essai (voir note 1)	N	N	Exigences (voir note 1)
			C	Q	
			(voir note 2)		
<u>CONTRÔLE DU GROUPE A</u> (lot par lot)	ND		100 %		
<u>Sous-groupe A0</u> 4.22 Surintensité (si requis par la spécification particulière)					

## 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
40/953/FDIS	40/1055/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.

Cover page, title page, page 3 and page 5

*Amend the title as follows:*

**Fixed capacitors for use in electronic equipment –**

**Part 18-1: Blank detail specification:  
Fixed aluminium electrolytic chip capacitors  
with solid (MnO<sub>2</sub>) electrolyte – Assessment level E**

Page 7

*Modify title in block (5) as follows:*

**FIXED ALUMINIUM ELECTROLYTIC CHIP CAPACITORS  
WITH SOLID (MnO<sub>2</sub>) ELECTROLYTE**

Page 15

**TABLE IV, GROUP A INSPECTION**

*Add a new sub-group A0 above the existing sub-group A1 as follows:*

Subclause number and test (see note 1)	D or ND	Conditions of test (see note 1)	I	A	Performance requirements (see note 1)
			L	Q L	
			(see note 2)		
<u>GROUP A INSPECTION</u> (lot-by-lot)					
<u>Sub-group A0</u>	ND				
4.22 High surge current (if required by the detail specification)				100 %	