

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

61000-4-4

1995

AMENDEMENT 2
AMENDMENT 2
2001-07

PUBLICATION FONDAMENTALE EN CEM
BASIC EMC PUBLICATION

Amendement 2

Compatibilité électromagnétique (CEM) –

**Partie 4-4:
Techniques d'essai et de mesure –
Essai d'immunité aux transitoires électriques
rapides en salves**

Amendment 2

Electromagnetic compatibility (EMC) –

**Part 4-4:
Testing and measurement techniques –
Electrical fast transient/burst immunity test**

© IEC 2001 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

D

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

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le sous-comité 77B: Phénomènes haute fréquence, du comité d'études 77 de la CEI: Compatibilité électromagnétique.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
77B/314/FDIS	77B/320/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.

Le comité a décidé que le contenu de la publication de base et de ses amendements ne sera pas modifié avant 2003. A cette date, la publication sera

- reconduite;
- supprimée;
- remplacée par une édition révisée, ou
- amendée.

INTRODUCTION

Cet amendement introduit de nouvelles exigences pour l'étalonnage du générateur de transitoires rapides en salves. L'intention est d'améliorer la reproductibilité de l'essai.

Page 18

6.1.1 Caractéristiques techniques du générateur de transitoires rapides en salves

Remplacer le titre et le texte existants de ce paragraphe par ce qui suit:

6.1.1 Caractéristiques du générateur de transitoires rapides en salves

- La plage de tension de sortie avec une charge de 1 000 Ω doit être d'au moins 0,25 kV à 4 kV.
- La plage de tension de sortie avec une charge de 50 Ω doit être d'au moins 0,125 kV à 2 kV.

Le générateur doit pouvoir fonctionner en court-circuit.