

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
804

1985

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1

1989-09

Amendement 1

Sonomètres intégrateurs-moyenneurs

Amendment 1

Integrating-averaging sound level meters

© CEI 1989 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*

PREFACE

La présente modification a été établie par le Comité d'Etudes n° 29 de la CEI: Electroacoustique.

Le texte de cette modification est issu des documents suivants:

Procédure des Deux Mois	Rapport de vote
29(BC)145	29(BC)149

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

Page 18

6. Caractéristiques du moyenneur et de l'appareil indicateur

Remplacer le premier alinéa du paragraphe 6.2 par le suivant:

Le domaine de linéarité (à la fois pour le niveau continu équivalent de pression acoustique pondérée A et le niveau d'exposition sonore pondérée A, facultatif) doit être spécifié par le constructeur et satisfaire ou dépasser les exigences du tableau II, dans la gamme de référence et pour des signaux sinusoïdaux à une fréquence de 4 kHz, l'essai étant effectué conformément au paragraphe 9.3.3.

Page 24

9. Etalonnage et vérification des caractéristiques fondamentales

Remplacer, à la page 28, la troisième phrase du premier alinéa du paragraphe 9.3.3 par la phrase suivante:

L'essai doit être effectué avec des signaux sinusoïdaux à une fréquence de 4 kHz.

Page 46

ANNEXE D, TABLEAU DI, dernière colonne

Cette correction concerne le texte anglais uniquement.

PREFACE

This amendment has been prepared by IEC Technical Committee No. 29: Electroacoustics.

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

Two Months' Procedure	Report on Voting
29(C0)145	29(C0)149

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

Page 19

6. Averaging and indicator characteristics

Replace the first paragraph of Sub-clause 6.2 by the following:

The linearity range (for both equivalent continuous A-weighted sound pressure level and the optional A-weighted sound exposure level) shall be specified by the manufacturer and shall meet or exceed the requirements of Table II on the reference range and for sinusoidal signals at a frequency of 4 kHz, when tested as described in Sub-clause 9.3.3.

Page 25

9. Calibration and verification of the basic characteristics

Replace, on page 29, the third sentence of the first paragraph of Sub-clause 9.3.3 by the following:

The test shall be performed with sinusoidal signals at a frequency of 4 kHz.

Page 47

APPENDIX D, TABLE DI,

Change the heading of the last column to read:

Δ
Lin