

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
831-1

1988

AMENDEMENT 2
AMENDMENT 2

1993-07

Amendement 2

Condensateurs shunt de puissance auto-régénérateurs destinés à être installés sur des réseaux à courant alternatif de tension assignée inférieure ou égale à 660 V

Première partie: Généralités

Caractéristiques fonctionnelles, essais et valeurs assignées – Règles de sécurité – Guide d'installation et d'exploitation

Amendment 2

Shunt power capacitors of the self-healing type for a.c. systems having a rated voltage up to and including 660 V

Part 1: General

Performance, testing and rating – Safety requirements – Guide for installation and operation

© CEI 1993 Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale 3, rue de Varembe Genève, Suisse



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le comité d'études 33 de la CEI: Condensateurs de puissance.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

DIS	Rapport de vote
33(BC)103	33(BC)105

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 22

9.1 Essai individuel

Remplacer le texte existant de la première ligne par le nouveau texte suivant:

Chaque condensateur doit être soumis à un essai à courant alternatif à $U_t = 2,15 U_N$ pendant un temps minimal de 2 s.

9.2 Essai de type

Remplacer le texte existant de la première ligne par le nouveau texte suivant:

Chaque condensateur doit être soumis à un essai à courant alternatif à $U_t = 2,15 U_N$ pendant 10 s.

FOREWORD

This amendment has been prepared by IEC technical committee 33: Power capacitors.

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

DIS	Report on voting
33(CO)103	33(CO)105

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 23

9.1 Routine test

Replace, on the first line, the existing text by the following new text:

Each capacitor shall be subjected to an a.c. test at $U_t = 2,15 U_N$ for a minimum time of 2 s.

9.2 Type test

Replace, on the first line, the existing text by the following new text:

Each capacitor shall be subjected to an a.c. test at $U_t = 2,15 U_N$ for a time of 10 s.
