

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

60502-2

1997

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1
1998-05

Amendement 1

**Câbles d'énergie à isolant extrudé et leurs
accessoires pour des tensions assignées
de 1 kV ($U_m = 1,2$ kV) à 30 kV ($U_m = 36$ kV) –**

Partie 2:

**Câbles de tensions assignées de 6 kV
($U_m = 7,2$ kV) à 30 kV ($U_m = 36$ kV)**

Amendment 1

**Power cables with extruded insulation and
their accessories for rated voltages from
1 kV ($U_m = 1,2$ kV) up to 30 kV ($U_m = 36$ kV) –**

Part 2:

**Cables for rated voltages of 6 kV ($U_m = 7,2$ kV)
and 30 kV ($U_m = 36$ kV)**

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

International Electrotechnical Commission
Telefax: +41 22 919 0300

3, rue de Varembé 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

B

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

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le sous-comité 20A: Câbles de haute tension, du comité d'études 20 de la CEI: Câbles électriques.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
20A/383/FDIS	20A/385/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 48

18.1.6 Essai de cycles de chauffage

Remplacer la première phrase du troisième alinéa par la suivante:

Le cycle de chauffage doit durer au moins 8 h.

Remplacer les deux derniers alinéas par les suivants:

Le cycle doit être réalisé 20 fois.

A l'issue du dernier cycle, l'échantillon doit être soumis à un essai de décharges partielles et doit satisfaire aux prescriptions indiquées en 18.1.3.

Page 74

Tableau 18

Remplacer, dans la colonne 6, point 2.1, en face de «durée», «14» par «10».

Page 78

Tableau 20

Remplacer, dans la colonne 4, point 4.1, en face de «température» «115» par «110».

FOREWORD

This amendment has been prepared by subcommittee 20A: High-voltage cables, of IEC technical committee 20: Electric cables.

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

FDIS	Report on voting
20A/383/FDIS	20A/385/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 49

18.1.6 Heating cycle test

Replace the first sentence of the third paragraph by the following.

The heating cycle shall be of at least 8 h duration.

Replace the last two paragraphs by the following.

This cycle shall be carried out 20 times.

After the last cycle, the sample shall be subjected to a partial discharge test and shall comply with the requirements given in 18.1.3.

Page 75

Table 18

Replace, in column 6, item 2.1, against “duration”, “14” by “10”.

Page 79

Table 20

Replace, in column 4, item 4.1, against “temperature”, “115” by “110”.