

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE
NORME DE LA CEI

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
IEC STANDARD

Modification

n° 2
Janvier 1989
comprenant la
Modification n° 1
(Mars 1988)

à la

Publication 189-1
1986

Amendment

No. 2
January 1989
incorporating
Amendment No. 1
(March 1988)

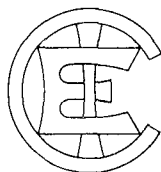
to

Câbles et fils pour basses fréquences isolés au PVC
et sous gaine de PVC

Première partie: Méthodes générales d'essai et de vérification

Low-frequency cables and wires with PVC insulation
and PVC sheath

Part 1: General test and measuring methods



Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale

3, rue de Varembe
Genève, Suisse

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60189-1:1986/AMD2:1989

Withdrawn

PREFACE

La présente modification a été établie par le Sous-Comité 46C: Câbles et fils pour basses fréquences, du Comité d'Etudes n° 46 de la CEI: Câbles, fils et guides d'ondes pour équipements de télécommunications.

Le texte de cette modification est issu des documents suivants:

Modifications n ^{os}	Règle des Six Mois	Rapports de vote
2	46C(BC)193	46C(BC)197
1	46C(BC)186	46C(BC)192

Les rapports de vote indiqués dans le tableau ci-dessus donnent toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cette modification.

Une ligne verticale dans la marge différencie le texte de la modification n° 2.

Page 18

3.4 Vérification de la non-adhérence de l'enveloppe isolante

3.4.2 Deuxième méthode

Supprimer la parenthèse du titre: "(uniquement pour conducteur massif)"

Modifier le troisième alinéa comme suit:

L'échantillon est ensuite sectionné en D et l'enveloppe isolante en C, respectivement à 85 mm et 75 mm environ de l'extrémité dénudée dans le cas des conducteurs massifs, ou respectivement à 55 mm et 45 mm environ de l'extrémité dénudée dans le cas des conducteurs divisés. Cela laisse une longueur intacte de 50 mm d'enveloppe isolante dans le cas de conducteurs massifs et de 20 mm dans le cas des conducteurs divisés. La longueur C D de l'enveloppe isolante est alors enlevée avec soin, de manière à ne pas endommager le conducteur et à ne pas faire glisser la partie restante d'enveloppe isolante sur celui-ci.

Les autres alinéas sont sans changement.

Page 24

4.7 Essai de soudage des conducteurs étamés

Ajouter un nouvel avant-dernier alinéa comme suit:

PREFACE

This amendment has been prepared by Sub-Committee 46C: L.F. Cables and wires, of IEC Technical Committee No. 46: Cables, wires and wave-guides for telecommunication equipment.

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

Amendments Nos.	Six Months' Rule	Reports on Voting
2	46C(C0)193	46C(C0)197
1	46C(C0)186	46C(C0)192

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

The text of Amendment No. 2 is indicated by a vertical line in the margin.

Page 19

3.4 Stripping properties of insulation

3.4.2 Second method

Delete from the title: "(for solid conductor only)"

Amend the third paragraph as follows:

The sample shall then be cut at D and the insulation at C, about 85 mm and 75 mm respectively from the stripped end in the case of solid conductors, or at about 55 mm and 45 mm respectively from the stripped end in the case of stranded conductors. This leaves a length of 50 mm of undisturbed insulation in the case of solid conductors and of 20 mm in the case of stranded conductors. The insulation between C and D shall be stripped from the conductor, care being taken neither to displace the remaining part of the insulation nor to damage the conductor.

The other paragraphs remain unchanged.

Page 25

4.7 Solder test on tinned conductors

Add a new penultimate paragraph as follows: