

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
947-6-1

1989

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1
1994-10

Amendement 1

Appareillage à basse tension

Sixième partie:

Matériels à fonctions multiples

Section un – Matériels de connexion
de transfert automatique

Amendment 1

Low-voltage switchgear and controlgear

Part 6:

Multiple function equipment

Section One – Automatic transfer
switching equipment

© CEI 1994 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

CODE PRIX
PRICE CODE

C

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

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le sous-comité 17B: Appareillage à basse tension, du comité d'études 17 de la CEI: Appareillage.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

DIS	Rapport de vote
17B(BC)225	17B(BC)231

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 34

7.2.5.1 *Courant assigné de courte durée admissible*

Remplacer la dernière phrase du premier alinéa par la suivante:

Si le constructeur assigne un courant de courte durée admissible supérieur à celui indiqué au tableau IV, les MCTA doivent supporter un courant de la valeur assignée.

Page 34

Tableau IV – Valeur du courant d'essai pour la vérification de l'aptitude au fonctionnement en condition de court-circuit

Remplacer la dernière ligne de la seconde colonne «20 I_e» par la suivante:

La plus petite de ces deux valeurs 20 I_e ou 50 kA.

Page 48

Tableau VI

Remplacer «660 V» par «690 V».

Page 54

8.3.3.6.1 *Fonctionnement électrique en service*

Remplacer à l'alinéa d) «2 U_e + 1 000 V» par «2 U_e avec un minimum de 1 000 V».

FOREWORD

This amendment has been prepared by sub-committee 17B: Low-voltage switchgear and controlgear, of IEC technical committee 17: Switchgear and controlgear.

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

DIS	Report on voting
17B(CO)225	17B(CO)231

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 35

7.2.5.1 Rated short-time withstand current

Replace the last sentence of the first paragraph by the following:

If the manufacturer assigns a short-time withstand current higher than that given in table IV, the ATSE shall withstand a current of the assigned value.

Page 35

Table IV – Value of the test current for the verification of the ability to operate under short-circuit conditions

Replace the last line of the second column "20 I_e" by the following:

20 I_e or 50 kA whichever is the lower.

Page 49

Table VI

Replace "660 V" by "690 V".

Page 55

8.3.3.6.1 Electrical operational performance

Replace in item d) "2 U_e + 1 000 V" by "2 U_e with a minimum of 1 000 V".

Page 72

Tableau B1

Remplacer respectivement «380 V» et «660 V» par «400 V» et «690 V».

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60947-6-1:1989/AMD1:1994
Withdrawn