

NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD

CEI  
IEC  
517

1990

AMENDEMENT 1  
AMENDMENT 1

1994-11

---

---

Amendement 1

**Appareillage sous enveloppe métallique  
à isolation gazeuse de tension assignée  
égale ou supérieure à 72,5 kV**

Amendment 1

**Gas-insulated metal-enclosed switchgear  
for rated voltages of 72,5 kV and above**

© 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

D

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

AVANT-PROPOS

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

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

DIS	Rapport de vote
17C(BC)80	17C(BC)84

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 26

*Remplacer le titre et le texte du paragraphe 5.101.1 par ce qui suit:*

**5.101.1 Protection des personnes contre l'accès aux parties dangereuses et de l'équipement contre la pénétration de corps solides étrangers**

Se référer à la CEI 694.

Page 28

*Remplacer le titre, le texte et le tableau 1 du paragraphe 5.101.2 par ce qui suit:*

**5.101.2 Protection contre la pénétration de l'eau**

Se référer à la CEI 694.

Page 34

**5.103.3 Etanchéité au gaz**

*Ajouter la phrase suivante:*

Se référer à la CEI 694.

*Remplacer le texte du premier alinéa par le texte suivant:*

Puisqu'un gaz comprimé est utilisé pour l'isolement, un degré élevé d'étanchéité est demandé pour l'enveloppe. Le constructeur indique, en principe, le taux de fuite de gaz admissible par an ou par jour, et l'intervalle entre compléments de remplissage pour chaque type de compartiment et pour l'installation complète.