

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 62271-110
Edition 4.0 2017-10

IEC 62271-110
Édition 4.0 2017-10

**HIGH-VOLTAGE SWITCHGEAR AND
CONTROLGEAR –**

Part 110: Inductive load switching

APPAREILLAGE A HAUTE TENSION –

Partie 110: Manoeuvre de charges inductives

CORRIGENDUM 2

4.4.9 Test duties

4.4.9.1 General

Replace the fourth paragraph with the following new text:

Test-duty 4 shall be performed at the minimum pressure for interruption, insulation and operation using load circuit 2 only. For three-phase tests, 20 breaking operations shall be made with the initiation of the tripping impulse distributed at intervals of 9 electrical degrees. For single-phase tests, 20 breaking operations shall be made with the initiation of the tripping impulse distributed at intervals of 18 electrical degrees.

4.4.9 Séquences d'essais

4.4.9.1 Généralités

Remplacer le quatrième alinéa par le nouveau texte suivant:

La séquence d'essais 4 doit être effectuée avec la pression minimale pour la coupure, l'isolement et la manoeuvre, en utilisant seulement le circuit de charge 2. Pour les essais triphasés, 20 manoeuvres de coupure doivent être effectuées avec le début de l'ordre de déclenchement réparti à des intervalles de 9 degrés électriques. Pour les essais monophasés, 20 manoeuvres de coupure doivent être effectuées avec le début de l'ordre de déclenchement réparti à des intervalles de 18 degrés électriques.