

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 61439-3
Edition 1.0 2012-02

Low-voltage switchgear and controlgear
assemblies –

Part 3: Distribution boards intended to be
operated by ordinary persons (DBO)

IEC 61439-3
Édition 1.0 2012-02

Ensembles d'appareillage à basse tension –

Partie 3: Tableaux de répartition destinés à être
utilisés par des personnes
ordinaires (DBO)

CORRIGENDUM 2

**Figure 101 – Example of temperature
rise verification by test of a complete
DBO as in 10.10.2.3.6**

*Replace the existing NOTE 3 by the
following new note:*

NOTE 3

The rated current of a functional unit (the
circuit) is the value of current, declared by
the ASSEMBLY manufacturer, which may
be lower than the rated current of the
device according to the respective device
standard.

**Table AA.1 – Items subject to
agreement between the ASSEMBLY
manufacturer and the user**

*Replace in item “Short-circuit withstand
capability” in the second column of the
first line the existing reference as follows:*

Prospective short-circuit current at supply terminals I_{cp} (kA)	3.8.7
---	-------

**Figure 101 – Exemple de vérification
d'échauffement par l'essai
d'un DBO complet conformément à
10.10.2.3.6**

*Remplacer la NOTE 3 existante par la
nouvelle note suivante:*

NOTE 3

Le courant assigné d'une unité
fonctionnelle (le circuit) est la valeur du
courant, déclarée par le constructeur de
l'ENSEMBLE, qui peut être inférieur au
courant assigné du dispositif selon la
norme de dispositif respective.

**Tableau AA.1 – Sujet soumis à accord
entre le constructeur de l'ENSEMBLE et
l'utilisateur**

*Remplace au point “Tenue aux courts-
circuits” dans la seconde colonne de la
première ligne la référence existante
comme suit :*

Courant de court-circuit préssumé aux bornes d'alimentation I_{cp} (kA)	3.8.7
---	-------