

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
---	-------