

English Version

**Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 3:
Distribution boards intended to be operated by ordinary persons
(DBO)
(IEC 61439-3:2012/COR2:2019)**

Ensembles d'appareillage à basse tension - Partie 3:
Tableaux de répartition destinés à être utilisés par des
personnes ordinaires (DBO)
(IEC 61439-3:2012/COR2:2019)

Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 3:
Installationsverteiler für die Bedienung durch Laien (DBO)
(IEC 61439-3:2012/COR2:2019)

This corrigendum becomes effective on 26 April 2019 for incorporation in the English language version of the EN.



European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels

Endorsement notice

The text of the corrigendum IEC 61439-3:2012/COR2:2019 was approved by CENELEC as EN 61439-3:2012/AC:2019-04 without any modification.

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 présumé aux bornes d'alimentation I_{cp} (kA)	3.8.7	