

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION  
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

---

**IEC 61800-5-1**  
Edition 3.0 2022-08

**Adjustable speed electrical power drive  
systems -  
Part 5-1: Safety requirements - Electrical,  
thermal and energy**

**IEC 61800-5-1**  
Édition 3.0 2022-08

**Entraînements électriques de puissance  
à vitesse variable -  
Partie 5-1: Exigences de sécurité - Électrique,  
thermique et énergétique**

**CORRIGENDUM 2**

**Table 8 – Clearance for functional  
insulation, basic insulation or  
supplementary insulation**

*Replace the existing text of footnote <sup>d</sup>  
with the following new text:*

If Table 8 is entered through Table 6, the interpolation rules of Table 6 are also valid in Table 8. If Table 8 is entered through Table 7, the interpolation rules of Table 7 are also valid in Table 8. Clearances for impulse withstand voltage are derived from IEC 60664-1:2020, Table F.2.

**Tableau 8 – Distance d'isolement pour  
l'isolation fonctionnelle, l'isolation  
principale ou l'isolation  
supplémentaire**

*Remplacer le texte existant de la note de  
bas de tableau <sup>d</sup> par le nouveau texte  
suivant:*

Si les entrées du Tableau 8 sont saisies à partir du Tableau 6, les règles d'interpolation du Tableau 6 s'appliquent également au Tableau 8. Si les entrées du Tableau 8 sont saisies à partir du Tableau 7, les règles d'interpolation du Tableau 7 s'appliquent également au Tableau 8. Les distances d'isolement pour la tension de tenue aux chocs sont dérivées de l'IEC 60664-1:2020, Tableau F.2.