

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 61980-1
Edition 1.0 2015-07

**ELECTRIC VEHICLE WIRELESS POWER
TRANSFER (WPT) SYSTEMS –**

Part 1: General requirements

IEC 61980-1
Édition 1.0 2015-07

**SYSTÈMES DE TRANSFERT D'ÉNERGIE SANS
FIL (WPT) POUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE -**

Partie 1: Exigences générales

CORRIGENDUM 1

3.9
protection areas

Replace, in the note "SEE", the reference "Figure 8" by "Figure 9".

11.2 Leakage – touch current

Replace the existing second paragraph with the following new paragraph:

The touch current shall be measured within one hour after the damp heat continuous test of IEC 60068-2-30, test Ca, at 40 °C ± 2 °C and 93 % relative humidity for four days, with the EV supply equipment connected to a.c. supply network in accordance with Clause 6 of IEC 60990:1999.

Figure 8 – Qualitative example of material temperature

Replace the existing key 4 by the following new key:

4 burn threshold

3.9
zones de protection

Remplacer, dans la note "VOIR", la référence "Figure 8" par "Figure 9".

11.2 Courant de fuite – courant de contact

Remplacer le deuxième alinéa existant par le nouvel alinéa suivant:

Le courant de contact doit être mesuré dans un délai d'une heure après l'essai continu de chaleur humide décrit dans l'IEC 60068-2-30, essai Ca, à une température de 40 °C ± 2 °C et avec une humidité relative de 93 % pendant quatre jours, le matériel du VE étant connecté au réseau d'alimentation à courant alternatif conformément à l'Article 6 de l'IEC 60990:1999.

Figure 8 – Exemple qualitatif de température des matériaux

Cette correction s'applique au texte anglais uniquement.

Table 7 – Values of temperature rise in normal use

Replace, in the existing footnote to the table d, the reference "10.6.2" by "11.6.2".

Tableau 7 – Valeurs d'échauffement en utilisation normale

Remplacer, dans la note de bas de tableau d, la référence "10.6.2" par "11.6.2".

Table 9 – WPT equipment immunity requirement – residential environment

Replace, in the fifth column, "2 kV^{a)}, 1 kV^{b)} f)" by "2 kV^{b)}, 1 kV^{a)} f)".

Tableau 9 – Exigence concernant l'immunité des matériels WPT – environnement résidentiel

Remplacer, dans la cinquième colonne, "2 kV^{a)}, 1 kV^{b)} f)" par "2 kV^{b)}, 1 kV^{a)} f)".