

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 62040-1
Edition 2.0 2017-07

IEC 62040-1
Édition 2.0 2017-07

Uninterruptible power systems (UPS) –

Alimentations sans interruption (ASI)–

Part 1: Safety requirements

Partie 1: Exigences de sécurité

CORRIGENDUM 1

6.2 Information for selection

Replace, in the existing third paragraph, item a), the bullet point “protective class (I, II, III)” by the following new bullet point:

- protective class, for class II UPS only (see 6.3.7.3.3);

6.3 Information for installation and commissioning

Insert, immediately after the first paragraph reading “Subclause 6.3 in IEC 62477-1:2012 applies, except as follows:”, the following new paragraph:

Replace the existing text of 6.3.7.3.3 of IEC 62477-1:2012 by the following:

Equipment of protective class II shall be marked on the rating plate with symbol IEC 60417-5172 (2011-01) (see Annex C). Where such equipment has provision for the connection of an earthing conductor for functional reasons (see 4.4.6.3) this provision shall be marked with symbol IEC 60417-5018 (2011-01) (see Annex C).

6.2 Informations pour le choix

Remplacer, dans le troisième alinéa existant, lettre a), la puce “la classe de protection (I, II, III)” par la nouvelle puce suivante:

- la classe de protection, pour les ASI de classe II uniquement (voir 6.3.7.3.3);

6.3 Informations pour l’installation et la mise en service

Insérer, immédiatement après le premier alinéa indiquant “Le Paragraphe 6.3 de l’IEC 62477-1:2012 s’applique, à l’exception de ce qui suit:”

Remplacer le texte existant du 6.3.7.3.3 de l’IEC 62477-1:2012 par ce qui suit:

Les matériels de protection de classe II doivent être marqués sur la plaque signalétique avec le symbole IEC 60417-5172 (2011-01) (voir Annexe C). Lorsqu’un tel matériel inclus un moyen de connexion d’un conducteur de mise à la terre pour des raisons fonctionnelles (voir 4.4.6.3), ce moyen doit être marqué du symbole IEC 60417-5018 (2011-01) (voir Annexe C).