

Structures mécaniques pour équipement électronique

Dimensions des structures mécaniques de la série de 482,6 mm (19 in)

Partie 3-101 : Bacs et blocs enfichables associés

E : Mechanical structures for electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) series - Part 3-101: Subracks and associated plug-in units

D : Bauweisen für elektronische Einrichtungen - Maße der 482,6-mm-(19-in-)Bauweise - Teil 3-101: Baugruppenträger und Baugruppen

Norme française homologuée

par décision du Directeur Général d'afnor le 20 mai 2005 pour prendre effet à compter du 20 juin 2005.

Avec la NF EN 60297-3-102, remplace la norme homologuée NF EN 60297-4+A1 (C 93-464-4) d'août 2000 et, remplace la norme homologuée NF C 20-152 de juin 1988.

Correspondance

La norme européenne EN 60297-3-101:2004 a le statut d'une norme française. Elle reproduit intégralement la publication CEI 60297-3-101:2004 qui n'existe actuellement qu'en version anglaise (voir avant-propos national).

Analyse

Le présent document traite de la relation dimensionnelle de base d'une gamme modulaire de bacs et blocs enfichables associés en conformité avec la série de normes NF EN 60297.

dow : 2007-09-01

Descripteurs

Electronique, structure modulaire, coordination dimensionnelle, bac, bloc de répartition électrique, carte imprimée, dimension, interchangeabilité, interface, blindage.

Modifications

Par rapport aux documents remplacés, adoption de la nouvelle norme européenne.

Corrections

AVANT-PROPOS NATIONAL

Ce document constitue la version anglaise de la norme européenne EN 60297-3-101:2004 en reprenant le texte de la publication CEI 60297-3-101:2004.

Afin d'aider le lecteur, une annexe nationale NA (informative) donne une traduction complète du texte.

Les modifications du CENELEC (dans le présent document l'annexe ZA uniquement) sont signalées par un trait vertical dans la marge gauche du texte.

Après consultation de son Conseil d'Administration et enquête probatoire, l'Union Technique de l'Électricité et de la Communication a voté favorablement au CENELEC sur le projet de EN le 15 juillet 2004.

Correspondance entre les documents internationaux cités en référence et les documents CENELEC et/ou français à appliquer

Document international cité en référence	Document correspondant	
	CENELEC (EN ou HD)	français (NF ou UTE)
CEI 60249-2-1	EN 60249-2-1 (1994)	NF EN 60249-2-1 (1996) (C 93-749)
CEI 60297-1 (1986)	-	NF C 20-150 (1988)
CEI 60297-2 (1982)	-	NF C 20-151 (1988)
CEI 60603-2 (1995)	EN 60603-2 (1998)	NF EN 60603-2 (1999) (C 93-430-2)
CEI 60917-1 (1998)	EN 60917-1 (1998)	NF EN 60917-1 (1999) (C 93-441-1)
CEI 61076-4-101 (2001)	EN 61076-4-101 (2001)	NF EN 61076-4-101 (2002) (C 93-406-4-101)
CEI 61076-4-113 (2002)	EN 61076-4-113 (2003)	NF EN 61076-4-113 Pr (C 93-406-4-113)
CEI 61587-1 (1999)	EN 61587-1 (1999)	NF EN 61587-1 (2000) (C 93-471-1)

Note : Les documents de la classe C sont en vente à l'Union Technique de l'Électricité et de la Communication - BP 23 - 92262 Fontenay-aux-Roses cedex - Tél. : 01 40 93 62 00 ainsi qu'au service diffusion de l'Association française de normalisation - 11, avenue Francis de Pressensé - 93571 Saint-Denis La Plaine Cedex - Tél. : 01 41 62 80 00.

Les documents CEI sont en vente à l'UTE.

Annexe NA
(informative)

Traduction française
EN 60297-3-101:2004

Structures mécaniques pour équipement électronique
Dimensions des structures mécaniques de la série de 482,6 mm (19 in)
Partie 3-101: Bacs et blocs enfichables associés
(CEI 60297-3-101:2004)