

# ILNAS

Institut luxembourgeois de la normalisation  
de l'accréditation, de la sécurité et qualité  
des produits et services

**ILNAS-EN 61000-4-18:2007/A1:2010**

## **Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-18: Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité à l'onde oscillatoire amortie**

Electromagnetic compatibility (EMC) -  
Part 4-18: Testing and measurement  
techniques - Damped oscillatory wave  
immunity test

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)  
- Teil 4-18: Prüf- und Messverfahren -  
Prüfung der Störfestigkeit gegen  
gedämpft schwingende Wellen

**07/2010**



## Avant-propos national

Cette Norme Européenne EN 61000-4-18:2007/A1:2010 a été adoptée comme Norme Luxembourgeoise ILNAS-EN 61000-4-18:2007/A1:2010.

Toute personne intéressée, membre d'une organisation basée au Luxembourg, peut participer gratuitement à l'élaboration de normes luxembourgeoises (ILNAS), européennes (CEN, CENELEC) et internationales (ISO, IEC) :

- Influencer et participer à la conception de normes
- Anticiper les développements futurs
- Participer aux réunions des comités techniques

<https://portail-qualite.public.lu/fr/normes-normalisation/participer-normalisation.html>

### **CETTE PUBLICATION EST PROTÉGÉE PAR LE DROIT D'AUTEUR**

Aucun contenu de la présente publication ne peut être reproduit ou utilisé sous quelque forme ou par quelque procédé que ce soit - électronique, mécanique, photocopie ou par d'autres moyens sans autorisation préalable !

**Compatibilité électromagnétique (CEM) -  
Partie 4-18: Techniques d'essai et de mesure -  
Essai d'immunité à l'onde oscillatoire amortie  
(CEI 61000-4-18:2006/A1:2010)**

Elektromagnetische Verträglichkeit  
(EMV) -  
Teil 4-18: Prüf- und Messverfahren -  
Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft  
schwingende Wellen  
(IEC 61000-4-18:2006/A1:2010)

Electromagnetic compatibility (EMC) -  
Part 4-18: Testing and measurement  
techniques -  
Damped oscillatory wave immunity test  
(IEC 61000-4-18:2006/A1:2010)

Le présent amendement A1 modifie la Norme Européenne EN 61000-4-18:2007; il a été adopté par le CENELEC le 2010-07-01. Les membres du CENELEC sont tenus de se soumettre au Règlement Intérieur du CEN/CENELEC qui définit les conditions dans lesquelles doit être attribué, sans modification, le statut de norme nationale à l'amendement.

Les listes mises à jour et les références bibliographiques relatives à ces normes nationales peuvent être obtenues auprès du Secrétariat Central ou auprès des membres du CENELEC.

Le présent amendement existe en trois versions officielles (allemand, anglais, français). Une version dans une autre langue faite par traduction sous la responsabilité d'un membre du CENELEC dans sa langue nationale, et notifiée au Secrétariat Central, a le même statut que les versions officielles.

Les membres du CENELEC sont les comités électrotechniques nationaux des pays suivants: Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République Tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède et Suisse.

## CENELEC

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

**Management Centre: Avenue Marnix 17, B - 1000 Bruxelles**