

# **MEMORIAL**

Journal Officiel du Grand-Duché de Luxembourg



# **MEMORIAL**

Amtsblatt des Großherzogtums Luxemburg

### RECUEIL DE LEGISLATION

A — N° 72 6 mai 2014

#### Sommaire

#### **ORGANISME LUXEMBOURGEOIS DE NORMALISATION**



## Mise en application de nouvelles normes européennes du domaine électrotechnique applicables au Grand-Duché de Luxembourg.

Considérant la loi du 20 mai 2008 relative à la création d'un Institut luxembourgeois de la normalisation, de l'accréditation, de la sécurité et qualité des produits et services et notamment l'article 5;

Vu les articles 12, 13 et 14 du règlement grand-ducal du 17 juillet 2000 prévoyant une procédure d'information dans le domaine des normes et réglementations techniques et des règles relatives aux services de la société de l'information:

- 1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg, les normes européennes figurant sur le Relevé ILNAS (avril 2014) ci-annexé qui comprend les normes européennes élaborées et adoptées par le Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC).
- Ce relevé est une mise à jour du catalogue des normes européennes qui complète et modifie les 49 volumes précédents publiés au Mémorial, à savoir A-N° 41/1993, 68/1993, 22/1994, 47/1994, 104/1994, 64/1995, 36/1996, 61/1997, 91/1997, 5/1998, 25/1998, 40/1998, 93/1998, 18/1999, 73/1999, 7/2000, 45/2000, 122/2000, 15/2001, 46/2001, 89/2001, 119/2001, 166/2001, 46/2002, 99/2002, 148/2002, 73/2003, 150/2003, 16/2004, 68/2004, 17/2005, 26/2005, 72/2005, 125/2005, 4/2006, 58/2006, 128/2006, 9/2007, 63/2007, 133/2007, 162/2007, 244/2007, 73/2008, 47/2011, 89/2011, 2/2012, 92/2013, 5/2014 et 20/2014.
- 3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès de l'ILNAS et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 11 avril 2014.

Jean-Marie Reiff

Directeur



### ILNAS - Organisme luxembourgeois de normalisation

Relevé des nouvelles normes applicables au Grand-Duché de Luxembourg (Avril 2014) Mise à jour du catalogue des normes européennes pour le domaine électrotechnique

Indicatif et Objet de la Norme	Edition
CLC/TR 50608:2013 Projets de réseaux intelligents en Europe	10/2013
CLC/TS 50238-3:2013 Applications ferroviaires - Compatibilité entre le matériel roulant et les systèmes de détection des trains Partie 3: Compatibilité avec les compteurs d'essieux	10/2013
EN 50123-3:2003/A1:2013 Applications ferroviaires - Installations fixes - Appareillages à courant continu Partie 3: Interrupteurs-sectionneurs, sectionneurs et sectionneurs de terre pour l'intérieur	10/2013
EN 50123-4:2003/A1:2013 Applications ferroviaires - Installations fixes - Appareillages à courant continu Partie 4: Interrupteurs-sectionneurs, sectionneurs et sectionneurs de terre pour l'extérieur	10/2013
EN 50174-3:2013 Technologies de l'information - Installation de câblage Partie 3: Planification et pratiques d'installation à l'extérieur des bâtiments	10/2013
EN 50289-3-8:2013  Câbles de communication - Spécifications des méthodes d'essai  Partie 3-8: Méthodes d'essais mécaniques - Résistance à l'abrasion du marquage de la gaine	10/2013
EN 50332-1:2013  Equipement de systèmes acoustiques: Casques et écouteurs associés avec un baladeur - Méthode de mesure de niveau maximal de pression acoustique  Partie 1: Méthode générale pour «un équipement complet»	10/2013
EN 50332-2:2013  Equipement de systèmes acoustiques: Casques et écouteurs associés avec un baladeur - Méthode de mesure de niveau maximal de pression acoustique  Partie 2: Adaptation des équipements avec des écouteurs provenant de différents fabricants, ou provenant d'un équipement complet mais avec des connecteurs normalisés entre les deux, permettant d'associer des composants provenant de différents fabricants ou bien de conception différente	10/2013
EN 50413:2008/A1:2013  Norme de base pour les procédures de mesures et de calculs pour l'exposition des personnes aux champs électriques, magnétiques et électromagnétiques (0 Hz - 300 GHz)	10/2013
EN 50551-2:2013  Câbles simplex et duplex destinés à être utilisés en tant que cordons  Partie 2: Spécifications particulières et exigences minimales relatives aux câbles à fibres optiques unimodales renforcés simplex de 3,0 mm pour usage en cordons/cordons de brassage, en Catégorie U	10/2013
EN 50553:2012/AC:2013 Railway applications - Requirements for running capability in case of fire on board of rolling stock	10/2013
EN 50561-1:2013  Appareils de communication par courant porteur utilisés dans les installations basse tension - Caractéristiques de perturbations radioélectriques - Limites et méthodes de mesure  Partie 1: Appareils pour usage intérieur	10/2013
EN 50563:2011/A1:2013 Sources d'alimentation externes c.a c.c. et c.a Détermination de la puissance hors charge et du rendement moyen des modes actifs	10/2013
EN 60076-14:2013  Transformateurs de puissance Partie 14: Transformateurs de puissance immergés dans du liquide utilisant des matériaux d'isolation haute température	10/2013
EN 60081:1998/A5:2013 Lampes à fluorescence à deux culots - Spécifications de performance	10/2013



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 60204-31:2013	10/2013
Sécurité des machines - Equipement électrique des machines	
Partie 31: Exigences particulières de sécurité et de CEM pour machines à coudre, unités et systèmes de	
couture	
EN 60255-149:2013	10/2013
Relais de mesure et dispositifs de protection	
Partie 149: Exigences fonctionnelles pour les relais électriques thermiques	
EN 60255-26:2013/AC:2013	10/2013
Relais de mesure et dispositifs de protection	
Partie 26: Exigences de compatibilité électromagnétique	
EN 60335-2-7:2010/A11:2013	10/2013
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité	
Partie 2-7: Règles particulières pour les machines à laver le linge	
EN 60444-6:2013	10/2013
Mesure des paramètres des résonateurs à quartz	
Partie 6: Mesure de la dépendance du niveau d'excitation (DNE)	
EN 60529:1991/A2:2013	10/2013
Degrés de protection procurés par les enveloppes (Code IP)	10,2010
EN 60601-1:2006/A1:2013	10/2013
Appareils électromédicaux	10/2013
Partie 1: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles	
EN 60743:2013	10/2013
Travaux sous tension - Terminologie pour l'outillage, les dispositifs et les équipements	10/2013
	40/2042
EN 60947-7-4:2013	10/2013
Appareillage à basse tension Partie 7-4: Matériels accessoires - Blocs de jonction pour cartes de circuits imprimés pour conducteurs	
en cuivre	
EN 60952-1:2013	10/2013
Batteries d'aéronefs	10/2013
Partie 1: Exigences générales d'essais et niveaux de performances	
EN 60952-2:2013	10/2013
EN 60952-2:2013 Batteries d'aéronefs	10/2013
Partie 2: Exigences de conception et de construction	
	40/2042
EN 60952-3:2013	10/2013
Batteries d'aéronefs  Partie 2. Spécification de produit et déclaration de consentien et de perfermence (DDP)	
Partie 3: Spécification de produit et déclaration de conception et de performance (DDP)	
EN 61191-2:2013	10/2013
Ensembles de cartes imprimées Partie 2: Spécification intermédiaire - Exigences relatives à l'assemblage par brasage pour montage en	
surface	
	40/0045
EN 61747-10-1:2013	10/2013
Dispositifs d'affichage à cristaux liquides Partie 10-1: Méthodes d'essais d'environnement, d'endurance et mécaniques – Essais mécaniques	
·	
EN 61788-12:2013	10/2013
Supraconductivité	
Partie 12: Mesure du rapport volumique matrice/supraconducteur - Rapport volumique cuivre/non-	
cuivre des fils en composite supraconducteur Nb3Sn	40.000
EN 61970-301:2013	10/2013
Interface de programmation d'application pour système de gestion d'énergie (EMS-API)	
Part 301: Base de modèle d'information commun (CIM)	
EN 62056-9-7:2013	10/2013
Échange des données de comptage de l'électricité - La suite DLMS/COSEM	
Partie 9-7: Profil de communication pour réseaux TCP-UDP/IP	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 62215-3:2013	10/2013
Circuits intégrés - Mesure de l'immunité aux impulsions	
Partie 3: Méthode d'injection de transitoires non synchrones	
EN 62264-2:2013	10/2013
Intégration des systèmes entreprise-contrôle	
Partie 2: Objets et attributs pour intégration des sysèmes de commande d'entreprise	
EN 62271-112:2013	10/2013
Appareillage à haute tension Partie 112: Sectionneurs de terre rapides à courant alternatif pour l'extinction de l'arc secondaire sur les	
lignes de transport	
EN 62341-5-3:2013	10/2013
Afficheurs à diodes électroluminescentes organiques (OLED)	10/2013
Partie 5-3: Méthodes de mesure de la durée de vie et de la rémanence d'images	
EN 62388:2013	10/2013
Matériels et systèmes de navigation et de radiocommunication maritimes - Radars de bord - Exigences	10/2013
de performance, méthodes d'essai et résultats exigés	
EN 62444:2013	10/2013
Presse-étoupes pour installations électriques	
CEN/CLC Guide 23:2013	11/2013
Consortium bridge - Adoption of third-party specifications as European Standardization Publications	
CLC/TS 50591:2013	11/2013
Spécification et vérification de la consommation d'énergie pour le matériel roulant ferroviaire	
EN 140101-806:2008/A1:2013	11/2013
Spécification particulière: Résistances fixes à couche et à faible dissipation - Résistances à couche métal-	
lique sur céramique de qualité supérieure, moulée ou disposant d'un revêtement enrobant, avec des	
sorties préformées ou axiales	
EN 140401-801:2007/A1:2013	11/2013
Spécification particulière: Résistances couche fixes à faible dissipation CMS - Rectangulaires - Catégories de stabilité 0,1, 0,25, 0,5, 1.	
EN 140401-802:2007/A2:2013	11/2013
Spécification particulière: Résistances couche fixes à faible dissipation CMS - Rectangulaires - Classes de	11/2013
stabilité 1, 2.	
EN 140401-804:2011/A1:2013	11/2013
Spécification particulière: Résistances fixes à couche de haute stabilité et à faible dissipation CMS - Rec-	11/2013
tangulaires - Catégories de stabilité 0,1, 0,25.	
EN 50050-1:2013	11/2013
Equipement manuel de projection électrostatique – Exigences de sécurité	
Partie 1: Equipement manuel de projection de liquides de revêtement inflammable	
EN 50050-2:2013	11/2013
Equipement manuel de projection électrostatique - Exigences de sécurité	
Partie 2: Equipement manuel de projection de poudre de revêtement inflammable	
EN 50050-3:2013	11/2013
Equipement manuel de projection électrostatique - Exigences de sécurité	
Partie 3: Equipement manuel de projection de floque inflammable	44/65:5
EN 50290-2-23:2013	11/2013
Câbles de communication Partie 2-23: Règles de conception communes et construction - Polyéthylène pour enveloppes isolantes	
	11/2012
EN 50290-2-25:2013 Câbles de communication	11/2013
Partie 2-25: Règles de conception communes et construction - Polypropylène pour enveloppes isolantes	
2.7/P. op/ione pear cities and included a consideration of the constraints.	<u>t</u>



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 50377-17-1:2013	11/2013
Jeux de connecteurs et composants d'interconnexion à utiliser dans les systèmes de communication par	
fibres optiques - Spécifications de produits	
Partie 17-1: Connecteur simplex de type FPFT (poli en usine et monté sur le terrain) raccordé en usine	
à une fibre de la catégorie B1.3 selon l'EN 60793 2 50 et monté sur le terrain sur une fibre unimodale de	
catégorie B1.3 ou B6_a1 ou B6_a2 selon la CEI 60793 2 50, Catégorie C	
EN 50518-1:2013	11/2013
Centre de contrôle et de réception d'alarme	
Partie 1: Exigences pour l'emplacement et la construction	
EN 50518-2:2013	11/2013
Centre de contrôle et de réception d'alarme	
Partie 2: Exigences techniques	
EN 50518-3:2013	11/2013
Centre de contrôle et de réception d'alarme	
Partie 3: Procédures et exigences de fonctionnement	
EN 50569:2013	11/2013
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Règles particulières pour les machines à laver le	
linge à usage collectif	
EN 50570:2013	11/2013
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Règles particulières pour les sèche-linge à tam-	1172013
bour à usage collectif	
EN 50571:2013	11/2013
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Règles particulières pour les machines à laver le	11/2013
linge à usage collectif	
EN 60076-3:2013	11/2013
Transformateurs de puissance	11/2013
Partie 3: Niveaux d'isolement, essais diélectriques et distances d'isolement dans l'air	
	44/2042
EN 60079-0:2012/A11:2013	11/2013
Atmosphères explosives Partie 0: Matériel - Exigences générales	
	44/2042
EN 60252-1:2011/A1:2013	11/2013
Condensateurs des moteurs à courant alternatif Partie 1: Généralités - Caractéristiques fonctionnelles, essais et valeurs assignées - Règles de sécurité -	
Lignes directrices pour l'installation et l'utilisation	
	44/2042
EN 60252-2:2011/A1:2013	11/2013
Condensateurs des moteurs à courant alternatif Partie 2: Condensateurs de démarrage de moteurs	
-	44/0040
EN 60286-3:2013/AC:2013	11/2013
Emballage de composants pour opérations automatisées	
Partie 3: Emballage des composants pour montage en surface en bandes continues	
EN 60286-4:2013	11/2013
Emballage des composants pour opérations automatisées	
Partie 4: Magasins chargeurs pour composants électroniques encapsulés dans des boîtiers de différentes	
formes	44.5
EN 60601-1-9:2008/A1:2013	11/2013
Appareils électromédicaux	
Partie 1-9: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collaté-	
rale: Exigences pour une conception éco-responsable	
EN 60793-1-42:2013/AC:2013	11/2013
Fibres optiques	
Partie 1-42: Méthodes de mesure et procédures d'essai - Dispersion chromatique	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 60839-11-1:2013/AC:2013	11/2013
Systèmes d'alarme et de sécurité électroniques	
Partie 11-1: Systèmes de contrôle d'accès électronique – Exigences système et exigences concernant les composants	
EN 60927:2007/A1:2013	11/2013
Appareils auxiliaires pour lampes - Dispositifs d'amorçage (autres que starters à lueur) - Exigences de	
performance	
EN 60947-5-3:2013	11/2013
Appareillage à basse tension	
Partie 5-3: Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande - Exigences pour dispositifs de détection de proximité à comportement défini dans des conditions de défaut (PDDB)	
EN 61169-1:2013	11/2013
Connecteurs pour fréquences radioélectriques	11/2013
Partie 1: Spécification générique - Exigences générales et méthodes de mesure	
EN 61496-1:2013	11/2013
Sécurité des machines - Equipements de protection électro-sensibles	
Partie 1: Prescriptions générales et essais	
EN 61558-2-16:2009/A1:2013	11/2013
Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des	
tensions d'alimentation jusqu'à 1.100 V Partie 2-16: Règles particulières et essais pour les blocs d'alimentation à découpage et les transforma-	
teurs pour blocs d'alimentation à découpage	
EN 61754-1:2013	11/2013
Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Interfaces de connecteurs à fibres	
optiques	
Partie 1: Généralités et lignes directrices	
EN 61754-4:2013	11/2013
Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Interfaces de connecteurs à fibres optiques	
EN 61754-6:2013	11/2013
Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Interfaces de connecteurs à fibres	11/2013
optiques	
EN 61881-3:2012/A1:2013	11/2013
Applications ferroviaires - Matériel roulant - Condensateurs pour électronique de puissance	
Partie 3: Condensateurs électriques à double couche	
EN 61968-100:2013	11/2013
Intégration d'applications pour les services électriques - Interfaces système pour la gestion de distribu- tion	
Partie 100: Profils de mise en œuvre	
EN 62271-4:2013	11/2013
Appareillage à haute tension	
Partie 4: Utilisation et manipulation de l'hexafluorure de soufre (SF6) et des mélanges contenant du SF6	
EN 62567:2013	11/2013
Lignes électriques aériennes - Méthodes d'essai des caractéristiques d'auto-amortissement des conduc-	
teurs	
EN 62606:2013 Evigoness générales des dispositifs pour la détaction de défaut d'ares	11/2013
Exigences générales des dispositifs pour la détection de défaut d'arcs	11/2012
EN 62620-4:2013 Structures mécaniques pour équipements électroniques - Gestion thermique pour les armoires	11/2013
conformes aux séries CEI 60297 et CEI 60917	
Partie 4: Essais de performances de refroidissement pour les échangeurs de chaleur alimentés par de	
l'eau dans des baies électroniques.	
EN 62625-1:2013	11/2013
Matériel électronique ferroviaire - Système embarqué d'enregistrement de données de conduite	
Partie 1: Spécification du système	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
CLC/TS 50539-12:2013	12/2013
Parafoudres basse tension - Parafoudres pour applications spécifiques incluant le courant continu	
Partie 12: Principes de choix et d'application - Parafoudres connectés aux installations photovoltaïques	
CLC/TS 50612:2013	12/2013
Appareils électriques portatifs pour la mesure des paramètres des gaz de combustion dans les conduits	
d'évacuation - Utilisation dans le processus de mise en service, entretien et maintenance des chaudières	
à gaz	
EN 50083-8:2013	12/2013
Réseaux de distribution par câbles pour signaux de télévision, signaux de radiodiffusion sonore et ser-	
vices interactifs	
Partie 8: Compatibilité électromagnétique des réseaux	
EN 50131-2-7-1:2012/A1:2013	12/2013
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-7-1: Détecteurs d'intrusion - Détecteurs bris de glace (acoustiques)	
EN 50131-2-7-2:2012/A1:2013	12/2013
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-7-2: Détecteurs d'intrusion - Détecteurs bris de glace (passifs)	
EN 50131-2-7-3:2012/A1:2013	12/2013
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-7-3: Détecteurs d'intrusion - Détecteurs bris de glace (actifs)	
EN 50438:2013	12/2013
Exigences pour les installations de micro-génération destinées à être raccordées en parallèle avec les	
réseaux publics de distribution à basse tension	
EN 60317-0-3:2008/A1:2013	12/2013
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	12,2010
Partie 0-3: Exigences générales - Fil de section circulaire en aluminium émaillé	
EN 60335-2-27:2013	12/2013
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité	
Partie 2-27: Règles particulières pour les appareils d'exposition de la peau aux rayonnements ultraviolets	
et infrarouges	
EN 60358-2:2013	12/2013
Condensateurs de couplage et diviseurs capacitifs	
Partie 2: Condensateur de couplage monophasé à courant alternatif ou à courant continu connecté entre	
la ligne et la terre pour application aux liaisons à courant porteur sur lignes d'énergie (CPL)	
EN 60584-1:2013	12/2013
Couples thermoélectriques	
Partie 1: Spécifications et tolérances en matière de FEM	
EN 61131-9:2013	12/2013
Automates programmables	
Partie 9: Interface de communication numérique point à point pour petits capteurs et actionneurs (SDCI)	
EN 61207-7:2013	12/2013
Expression des performances des analyseurs de gaz	
Partie 7: Analyseurs de gaz laser à semi-conducteurs accordables	
EN 61249-4-18:2013	12/2013
Matériaux pour circuits imprimés et autres structures d'interconnexion	
Partie 4-18: Série de spécifications intermédiaires pour matériaux préimprégnés, non plaqués (pour la	
fabrication des cartes multicouches) - Tissu de verre époxyde préimprégné de type E à haute perfor-	
mance, d'inflammabilité définie (essai de combustion verticale), pour les assemblages sans plomb	
EN 61249-4-19:2013	12/2013
Matériaux pour circuits imprimés et autres structures d'interconnexion	
Partie 4-19: Série de spécifications intermédiaires pour matériaux préimprégnés, non plaqués (pour la	
fabrication des cartes multicouches) - Tissu de verre époxyde préimprégné non halogéné de type E à	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 61300-3-25:2013  Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Procédures fondamentales d'essais et de mesures  Partie 3-25: Examens et mesures - Concentricité des férules sans angle et des férules sans angle avec	12/2013
fibre montée  EN 61496-2:2013	12/2013
Sécurité des machines - Equipements de protection électro-sensibles Partie 2: Exigences particulières à un équipement utilisant des appareils protecteurs optoélectroniques actifs (AOPD)	
EN 61672-1:2013 Electroacoustique - Sonomètres Partie 1: Spécifications	12/2013
EN 61672-2:2013 Electroacoustique - Sonomètres Partie 2: Essais d'évaluation d'un modèle	12/2013
EN 61672-3:2013 Electroacoustique - Sonomètres Partie 3: Essais périodiques	12/2013
EN 61784-5-1:2013 Réseaux de communication industriels - Profils Partie 5-1: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 1	12/2013
EN 61784-5-11:2013  Réseaux de communication industriels - Profils  Partie 5-11: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 11	12/2013
EN 61784-5-13:2013  Réseaux de communication industriels - Profils  Partie 5-13: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 13	12/2013
EN 61784-5-14:2013  Réseaux de communication industriels - Profils  Partie 5-14: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 14	12/2013
EN 61784-5-16:2013  Réseaux de communication industriels - Profils  Partie 5-16: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 16	12/2013
EN 61784-5-17:2013 Réseaux de communication industriels - Profils Partie 5-17: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 17	12/2013
EN 61784-5-18:2013 Réseaux de communication industriels - Profils Partie 5-18: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 18	12/2013
EN 61784-5-19:2013 Réseaux de communication industriels - Profils Partie 5-19: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 19	12/2013
EN 61784-5-2:2013 Réseaux de communication industriels - Profils Partie 5-2: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 2	12/2013
EN 61784-5-3:2013 Réseaux de communication industriels - Profils Partie 5-3: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 3	12/2013
EN 61784-5-6:2013 Réseaux de communication industriels - Profils Partie 5-6: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 6	12/2013
EN 61784-5-8:2013  Réseaux de communication industriels - Profils  Partie 5-8: Installation des bus de terrain - Profils d'installation pour CPF 8	12/2013



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 61788-18:2013	12/2013
Supraconductivité	
Partie 18: Mesure des propriétés mécaniques - Essai de traction à température ambiante des supraconducteurs composites Bi-2223 et Bi-2212 avec gaine Ag et/ou en alliage d'Ag	
	40/0043
EN 61918:2013  Réseaux de communication industriels - Installation de réseaux de communication dans des locaux indus-	12/2013
triels	
EN 61970-452:2013	12/2013
Interface de programmation d'application pour système de gestion d'énergie (EMS-API)	12/2013
Partie 452: Profils du modèle de réseau de transport statique CIM	
EN 62325-351:2013	12/2013
Cadre pour les communications pour le marché de l'énergie	12/2013
Partie 351: Profil de modèle d'échange pour un système de gestion de marché de style européen basé	
sur le CIM	
EN 62325-451-1:2013	12/2013
Cadre pour les communications pour le marché de l'énergie	
Partie 451-1: Processus métier d'accusé de réception et modèle contextuel pour le marché européen	
CIM	
EN 62361-2:2013	12/2013
Gestion des systèmes de puissance et échanges d'informations associés - Interopérabilité à long terme	
Partie 2: Codes de qualité de bout en bout pour le contrôle de supervision et acquisition de données	
(SCADA)	
EN 62395-1:2013	12/2013
Systèmes de traçage par résistance électrique pour applications industrielles et commerciales	
Partie 1: Exigences générales et d'essai	
EN 62395-2:2013	12/2013
Systèmes de traçage par résistance électrique pour applications industrielles et commerciales Partie 2: Guide d'application pour la conception, l'installation et la maintenance du système	
	40/0043
EN 62680-1:2013	12/2013
Interfaces de bus universel en série pour les données et l'alimentation électrique Partie 1: Spécification du bus universel en série, révision 2.0	
EN 62680-2:2013	42/2042
Interfaces de bus universel en série pour les données et l'alimentation électrique	12/2013
Partie 2: Bus universel en série - Spécification des câbles et connecteurs micro-USB, révision 1.01	
HD 60364-5-557:2013	12/2013
Installations électriques à basse tension	12/2013
Partie 5-557: Choix et mise en œuvre des matériels électriques - Circuits auxiliaires	
CLC Guide 1:2014	01/2014
Survey of Resolutions of the CENELEC General Assembly	0.,2011
CLC/TS 50131-2-10:2014	01/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	01,2014
Partie 2-10: Détecteurs d'intrusion - Contact d'état de verrouillage (magnétique)	
EN 50436-1:2014	01/2014
Ethylotests anti-démarrage - Méthodes d'essais et exigences de performance	
Partie 1: Appareils pour programmes de lutte contre la conduite en état d'ivresse	
EN 50436-2:2014	01/2014
Ethylotests anti-démarrage - Méthodes d'essais et exigences de performance	
Partie 2: Appareils équipés d'un embout et mesurant le taux d'alcoolémie de l'air expiré, à usage préven-	
tif général	
EN 50491-6-1:2014	01/2014
Exigences générales pour systèmes électroniques pour les foyers domestiques et les bâtiments (HBES) et	
pour systèmes de gestion technique du bâtiment (SGTB)	
Partie 6-1: Installations des HBES - Planification et installation	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 50700:2014  Technologie de l'information - Câblage du réseau de distribution dans les locaux (PDAN) pour prendre en charge le déploiement de réseaux optiques à large bande	01/2014
EN 60255-127:2014 Relais de mesure et dispositifs de protection Partie 127: Exigences fonctionnelles pour les protections à minimum et maximum de tension	01/2014
EN 60317-0-1:2014  Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage  Partie 0-1: Exigences générales - Fil de section circulaire en cuivre émaillé	01/2014
EN 60317-0-2:2014 Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 0-2: Exigences générales - Fil de section rectangulaire en cuivre émaillé	01/2014
EN 60335-1:2012/AC:2014 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité Partie 1: Exigences générales	01/2014
EN 61591:1997/A11:2014  Hottes de cuisine et autres extracteurs de fumées de cuisson à usage domestique - Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction	01/2014
EN 62287-1:2011/A1:2014  Matériels et systèmes de navigation et de radiocommunications maritimes - Transpondeur embarqué du système d'identification automatique (AIS) de classe B  Partie 1: Technique d'accès multiple par répartition dans le temps avec écoute de porteuse (CSTDMA)	01/2014
EN 62394:2014 Interface de diagnostic de service pour produits et réseaux électroniques grand public - Implémentation pour echonet	01/2014
EN 62481-2:2014 Lignes directrices pour l'interopérabilité des dispositifs domestiques de la DLNA (Digital living network alliance) Partie 2: Formats de média DLNA	01/2014
EN 62676-2-1:2014  Systèmes de vidéosurveillance destinés à être utilisés dans les applications de sécurité  Part 2-1: Protocoles de transmission vidéo - Exigences générales	01/2014
EN 62676-2-2:2014  Systèmes de vidéosurveillance destinés à être utilisés dans les applications de sécurité  Partie 2-2: Protocoles de transmission vidéo - Mise en œuvre de l'interopérabilité IP en fonction des services HTPP et REST	01/2014
EN 62676-2-3:2014  Systèmes de vidéosurveillance destinés à être utilisés dans les applications de sécurité  Partie 2-3: Protocoles de transmission vidéo - Mise en œuvre de l'interopérabilté IP en fonction des services Web	01/2014
CLC/TR 50609:2014 Directives techniques pour les réseaux HVDC radiaux	02/2014
CLC/TR 50619:2014 Guide de conduite des essais Round Robin	02/2014
CLC/TS 50131-11:2012/IS1:2014  Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up Partie 11: Exigences pour bouton anti-agression	02/2014
CLC/TS 50131-2-8:2012/IS1:2014  Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up Partie 2-8: Détecteurs d'intrusion - Détecteurs de chocs	02/2014
EN 50128:2011/AC:2014  Applications ferroviaires - Systèmes de signalisation, de télécommunication et de traitement - Logiciels pour systèmes de commande et de protection ferroviaire	02/2014



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 50131-2-2:2008/IS1:2014	02/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-2: Détecteurs d'intrusion - Détecteurs à infrarouges passifs	
EN 50131-2-3:2008/IS1:2014	02/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-3: Exigences pour détecteurs à hyperfréquences	
EN 50131-2-4:2008/IS1:2014	02/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-4: Exigences pour détecteurs combinés à infrarouges passifs et à hyperfréquences	
EN 50131-2-5:2008/IS1:2014	02/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-5: Exigences pour détecteurs combinés à infrarouges passifs et ultrasoniques	
EN 50131-2-6:2008/IS1:2014	02/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-6: Détecteurs d'ouverture à contacts (magnétiques)	
EN 50131-2-7-1:2012/IS1:2014	02/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	
Partie 2-7-1: Détecteurs d'intrusion - Détecteurs bris de glace (acoustiques)	
EN 50131-2-7-2:2012/IS1:2014	02/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	02,2011
Partie 2-7-2: Détecteurs d'intrusion - Détecteurs bris de glace (passifs)	
EN 50131-2-7-3:2012/IS1:2014	02/2014
Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up	02/2011
Partie 2-7-3: Détecteurs d'intrusion - Détecteurs bris de glace (actifs)	
EN 50526-2:2014	02/2014
Applications ferroviaires - Installations fixes - Parafoudres et limiteurs de tension pour systèmes à cou-	02/2014
rant continu	
Partie 2: Limiteurs de tension	
EN 50601:2014	02/2014
Systèmes de câblage générique Spécification relative aux essais de câblage de télécommunications	02/2011
symétriques selon l'EN 50173-4 – Cordons droits de brassage et cordons droits de zone de travail	
écrantés pour les applications de classe D Spécification particulière	
EN 50602:2014	02/2014
Systèmes de câblage générique Spécification relative aux essais de câblage de télécommunications	02,2011
symétriques selon l'EN 50173-4 – Cordons droits de brassage et cordons droits de zone de travail non	
écrantés pour les applications de classe E Spécification particulière	
EN 50603:2014	02/2014
Systèmes de câblage générique Spécification relative aux essais de câblage de télécommunications	
symétriques selon l'EN 50173-4 – Cordons droits de brassage et cordons droits de zone de travail	
écrantés pour les applications de classe E Spécification particulière	
EN 55020:2007/IS3:2014	02/2014
Récepteurs de radiodiffusion et de télévision et équipements associés - Caractéristiques d'immunité -	
Limites et méthodes de mesure	
EN 60243-2:2014	02/2014
Rigidité diélectrique des matériaux isolants - Méthodes d'essai	
Partie 2: Exigences complémentaires pour les essais à tension continue	
EN 60243-3:2014	02/2014
Rigidité diélectrique des matériaux isolants - Méthodes d'essai	
Partie 3: Exigences complémentaires pour les essais aux ondes de choc 1,2/50 µs	
	+
	02/2014
EN 60317-20:2014 Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	02/2014



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 60317-21:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	
Partie 21: Fil brasable de section circulaire en cuivre émaillé avec polyuréthane et avec surcouche polya-	
mide, classe 155	
EN 60317-23:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	
Partie 23: Fil brasable de section circulaire en cuivre émaillé avec polyesterimide, classe 180	
EN 60317-27:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	
Partie 27: Fil de section rectangulaire en cuivre recouvert de ruban papier	
EN 60317-28:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Part 28: Fil de section rectangulaire en cuivre	
émaillé avec polyesterimide, classe 180	
EN 60317-35:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	
Partie 35: Fil brasable de section circulaire en cuivre émaillé avec polyuréthanne, classe 155, avec une	
couche adhérente	
EN 60317-36:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	
Partie 36: Fil brasable de section circulaire en cuivre émaillé avec polyesterimide, classe 180, avec une	
couche adhérente	
EN 60317-37:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	
Partie 37: Fil de section circulaire en cuivre émaillé avec polyesterimide, classe 180, avec une couche	
adhérente	
EN 60317-38:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage	
Partie 38: Fil de section circulaire en cuivre émaillé avec polyester ou polyesterimide et avec surcouche	
polyamide-imide, classe 200, avec une couche adhérente	20/20/4
EN 60317-46:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 46: Fil de section circulaire en cuivre émaillé avec polyimide aromatique, classe 240	
	20/20/4
EN 60317-47:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 47: Fil de section rectangulaire en cuivre émaillé avec polyimide aromatique, classe 240	
	00/0044
EN 60317-55:2014	02/2014
Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 55: Fil brasable de section circulaire en cuivre émaillé avec polyuréthane et avec surcouche polya-	
mide, classe 180	
EN 60684-3-214:2014	02/2014
Gaines isolantes souples	02/2014
Partie 3: Spécifications pour types particuliers de gaines - Feuille 214: Gaines thermorétractables en	
polyoléfine, non ignifugées, à paroi épaisse et moyenne	
EN 60794-1-2:2014	02/2014
Câbles à fibres optiques	
Partie 1-2: Spécification générique - Table des références croisées relative aux procédures d'essais des	
câbles optiques	
EN 60974-3:2014	02/2014
Matériel de soudage à l'arc	
Partie 3: Dispositifs d'amorçage et de stabilisation de l'arc	
EN 61000-4-6:2014	02/2014
Compatibilité électromagnétique (CEM)	
Partie 4-6: Techniques d'essai et de mesure - Immunité aux perturbations conduites, induites par les	
champs radioélectriques	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 61290-3-3:2014	02/2014
Amplificateurs optiques - Méthodes d'essais	
Partie 3-3: Paramètres du facteur de bruit - Rapport puissance du signal sur puissance totale d'ESA (CEI	
61290-3-3:2013)	
EN 61347-2-1:2001/A2:2014	02/2014
Appareillages de lampes	
Partie 2-1: Prescriptions particulières pour les dispositifs d'amorçage (autres que starters à lueur)	
EN 61788-19:2014	02/2014
Supraconductivité  Desire 40 March 1997 (1997)	
Partie 19: Mesure des propriétés mécaniques - Essai de traction à température ambiante des supracon-	
ducteurs composites de Nb3Sn mis en réaction	
EN 62198:2014	02/2014
Gestion des risques liés à un projet - Lignes directrices pour l'application	
EN 62230:2007/A1:2014	02/2014
Câbles électriques - Méthode d'essai au défilement à sec (sparker)	
EN 62481-5:2014	02/2014
Lignes directrices pour l'interopérabilité des dispositifs domestiques DLNA (Digital Living Network	
Alliance)	
Partie 5: Directives sur les profils des appareils DLNA	
HD 50573-5-57:2014	02/2014
Coordination des dispositifs électriques	
CEN/CLC/ETSI/TR 101552:2014	03/2014
Guidance for the application of conformity assessment to accessibility requirements for public procure-	
ment of ICT products and services in Europe	
EN 50492:2008/A1:2014	03/2014
Norme de base pour la mesure du champ électromagnétique sur site, en relation avec l'exposition du	
corps humain à proximité des stations de base	
EN 50600-2-1:2014	03/2014
Technologies de l'information - Installation et infrastructures des centres de traitement de données	
Partie 2-1: Construction des bâtiments	
EN 50600-2-2:2014	03/2014
Information technology - Data centre facilities and infrastructures	
Part 2-2: Power distribution	
EN 50625-1:2014	03/2014
Exigences de collecte, logistique et traitement pour les déchets d'équipements électriques et électro-	
niques (DEEE)	
Partie 1: Exigences générales du traitement	
EN 60068-1:2014	03/2014
Essais d'environnement	
Partie 1: Généralités et guide	
EN 60079-14:2014	03/2014
Atmosphères explosives	
Partie 14: Conception, sélection et construction des installations électriques	
EN 60079-17:2014	03/2014
Atmosphères explosives	
Partie 17: Inspection et entretien des installations électriques	
EN 60191-4:2014	03/2014
Normalisation mécanique des dispositifs à semiconducteurs	
Partie 4: Système de codification et classification en formes des boîtiers pour dispositifs à semiconduc-	
teurs	
EN 60255-27:2014	03/2014
Relais de mesure et dispositifs de protection	
Partie 27: Exigences de sécurité	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition
EN 60358-3:2014	03/2014
Condensateurs de couplage et diviseurs capacitifs	
Partie 3: Condensateur de couplage à courant alternatif ou à courant continu pour des applications à filtres harmoniques	
EN 60507:2014	03/2014
Essais sous pollution artificielle des isolateurs haute tension en céramique et en verre destinés aux	03/2011
réseaux à courant alternatif	
EN 60695-11-2:2014	03/2014
Essais relatifs aux risques du feu	
Partie 11-2: Flammes d'essai - Flamme à prémélange de 1 kW nominal - Appareillage, disposition d'essai de vérification et indications	
EN 61587-5:2014	03/2014
Structures mécaniques pour équipement électronique - Essais pour la CEI 60917 et la CEI 60297	03/2014
Partie 5: Essais sismiques pour châssis, bacs et unités enfichables	
EN 61786-1:2014	03/2014
Mesure de champs magnétiques continus et de champs magnétiques et électriques alternatifs dans la	
plage de fréquences de 1 Hz à 100 kHz dans leur rapport à l'exposition humaine	
Partie 1: Exigences applicables aux instruments de mesure  EN 61970-552:2014	03/2014
Interface de programmation d'application pour système de gestion d'énergie (EMS-API)	03/2014
Partie 552: Format d'échange de modèle CIMXML	
EN 62056-3-1:2014	03/2014
Échange des données de comptage de l'électricité - La Suite DLMS/COSEM	
Partie 3-1: Utilisation des réseaux locaux sur paire torsadée avec signal de porteuse	
EN 62056-5-3:2014	03/2014
Échange des données de comptage de l'électricité - La suite DLMS/COSEM Partie 5-3: Couche application DLMS/COSEM	
EN 62146-1:2014	03/2014
Condensateurs de répartition pour disjoncteurs à courant alternatif haute tension	
Partie 1: Généralités	
EN 62148-17:2014	03/2014
Composants et dispositifs actifs à fibres optiques – Normes de boitiers et d'interface Partie 17: Composants émetteurs et récepteurs munis de connecteurs coaxiaux RF doubles	
EN 62481-3:2014	03/2014
Lignes directrices pour l'interopérabilité des dispositifs domestiques DLNA (Digital Living Network	03/2014
Alliance)	
Partie 3: Protection des liaisons	
EN 62676-1-1:2014	03/2014
Systèmes de vidéosurveillance destinés à être utilisés dans les applications de sécurité	
Part 1-1: Exigences systèmes - Généralités	02/004 :
EN 62676-1-2:2014  Systèmes de vidéosurveillance destinés à être utilisés dans les applications de sécurité	03/2014
Systèmes de vidéosurveillance destinés à être utilisés dans les applications de sécurité Part 1-2: Exigences systèmes - Exigences de performances pour la transmission vidéo	
EN 62707-1:2014	03/2014
Tri des LED	
Partie 1: Exigences générales et matrice de couleur blanche	

Editeur: Service Central de Législation, 43, boulevard F.-D. Roosevelt, L-2450 Luxembourg

Imprimeur: Association momentanée Imprimerie Centrale / Victor Buck