



SCES 008

S
CE
S
SCHWEIZERISCHER ZERTIFIZIERUNGSDIENST
SERVICE SUISSE DE CERTIFICATION
SERVIZIO SVIZZERO DI CERTIFICAZIONE
SWISS CERTIFICATION SERVICE

suva

Domain de travail: Principes

Index

des directives et normes en vigueur

de l'organisme de certification pour machines

Secteur technique

Organisme de certification SCES 008
Organisme européen notifié
numéro d'identification 1246

Référence
Edition

CE93-1.f
04.04.2003

Suva
Caisse nationale suisse d'assurance en cas d'accidents
Secteur technique
Organisme de certification SCES 008
Organisme européen notifié, numéro d'identification 1246
Case postale 4358
CH-6002 Lucerne
Suisse

Téléphone +41 (0) 41 419 61 31
Fax +41 (0) 41 419 58 70
<http://www.suva.ch/certification>

Index
des directives et normes en vigueur
de l'organisme de certification pour machines
Secteur technique

Auteur : Guido Schmitter, Werner Kohler
Edition : 04.04.2003
Référence : **CE93-1.f**

Index
des directives et normes en vigueur
de l'organisme de certification pour machines
Secteur technique

Directives CE

N°	Titre
98/37/ CE [anciennement 89/392/CEE]	Directive du conseil du 22 juin 1998 concernant le rapprochement des législations des Etats membres relatives aux machines
98/79/CE	et ses modifications du 27 octobre 1998

Normes CE (avec n° EN)

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 115	Règles de sécurité pour la construction et l'installation des escaliers mécaniques et trottoirs roulants	x
EN 115/A1	Règles de sécurité pour la construction et l'installation des escaliers mécaniques et trottoirs roulants	x
EN 201	Machines pour le caoutchouc et les matières plastiques - Machines à injecter - Prescriptions de sécurité	x
EN 201/A1	Machines pour le caoutchouc et les matières plastiques - Machines à injecter - Prescriptions de sécurité	x
EN 280	Plates-formes élévatrices mobiles de personnel - Calculs - Stabilité - Construction - Sécurité - Examens et essais	x
EN 289	Machines du caoutchouc et des matières plastiques - Presses de moulage par compression et par transfert - Prescriptions de sécurité pour la conception	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 292-1	Sécurité des machines - Notions fondamentales, principes généraux de conception Partie 1: Terminologie de base, méthodologie	x
EN 292-2	Sécurité des machines - Notions fondamentales, principes généraux de conception Partie 2: Principes techniques et spécifications	x
EN 292-2/A1	Sécurité des machines - Notions fondamentales, principes généraux de conception Partie 2: Principes techniques et spécifications	x
EN 294	Sécurité des machines - Distances de sécurité pour empêcher l'atteinte des zones dangereuses par les membres supérieurs	x
EN 349	Sécurité des machines - Appareils et installations complexes - Distances minimales pour prévenir les risques d'écrasement de parties du corps humain	x
EN 414	Sécurité des machines - Règles pour l'élaboration et la présentation des normes de sécurité	x
EN 415-1	Sécurité des machines d'emballage Partie 1 : Terminologie et classification des machines d'emballage et de l'équipement associé	x
EN 415-2	Sécurité des machines d'emballage Partie 2 : Machines d'emballage pour contenants rigides préformés	x
EN 415-3	Sécurité des machines d'emballage Partie 3 : Machines à former, remplir et fermer	x
EN 415-4	Sécurité des machines d'emballage Partie 4: Palettiseurs et dépalettiseurs	x
EN 418	Sécurité des machines - Equipement d'arrêt d'urgence, aspects fonctionnels - Principes des conception	x
EN 422	Machines pour le caoutchouc et les matières plastiques - Sécurité - Machines de moulage par soufflage pour la fabrication des corps creux - Prescriptions pour la conception et la construction	x
EN 457	Sécurité des machines - Signaux auditifs de danger - Exigences générales - Conception et essais	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 474-1	Engins de terrassement - Sécurité Partie 1: Exigences générales	x
EN 528	Transtockeurs – Sécurité	x
EN 547-1	Sécurité des machines - Dimensions du corps humain Partie 1: Principes de détermination des dimensions requises pour les ouvertures destinées au passage de l'ensemble du corps dans les machines	x
EN 547-2	Sécurité des machines - Dimensions du corps humain Partie 2: Principes de détermination des dimensions requises pour les orifices d'accès	x
EN 547-3	Sécurité des machines - Mesures du corps humain - Partie 3: Données anthropométriques	x
EN 563	Sécurité des machines - Températures des surfaces tangibles - Données ergonomiques pour la fixation de températures limites des surfaces chaudes	x
EN 563/A1	Sécurité des machines - Températures des surfaces tangibles - Données ergonomiques pour la fixation de températures limites des surfaces chaudes	x
EN 574	Sécurité des machines - Organe de commande bimanuelle	x
EN 608	Matériel agricole et forestier - Scies à chaîne portatives – Sécurité	x
EN 609-1	Matériel agricole et forestier - Sécurité des fendeuses de bûches Partie 1: Fendeuses à coin	x
EN 609-2	Matériel agricole et forestier - Sécurité des fendeuses de bûches Partie 2 : Fendeuses à vis	x
EN 614-1	Sécurité des machines - Principes ergonomiques de conception Partie 1: Terminologie et principes généraux	x
EN 619	Equipements et systèmes de manutention continue - Prescriptions de sécurité et de CEM pour les équipements de manutention mécanique des charges isolées	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 626-1	Sécurité des machines - Réduction des risques pour la santé résultant de substances dangereuses émises par des machines - Partie 1: Principes et spécifications à l'intention des constructeurs de machines	x
EN 626-2	Sécurité des machines - Elimination ou réduction du risque pour la santé engendré par les substances dangereuses émises par les machines - Partie 2: Méthodologie menant à des procédures de vérification	x
EN 627	Règles pour l'enregistrement de données et la surveillance des ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants	x
EN 690	Matériel agricole - Expandeurs de fumier - Sécurité	x
EN 692	Machines-outils - Sécurité – Presses mécaniques	x
EN 693	Machines-outils - Sécurité - Presses hydraulique	x
EN 708	Matériel agricole - Machines de travail du sol à outils animés - Sécurité	x
EN 708/A1	Matériel agricole - Machines de travail du sol à outils animés - Sécurité	x
EN 709	Matériel agricole et forestier – Motoculteurs avec fraise portée, mototbineuses et fraises à roue(s) motrice(s) – Sécurité	x
EN 709/A1	Matériel agricole et forestier – Motoculteurs avec fraise portée, mototbineuses et fraises à roue(s) motrice(s) - Sécurité	x
EN 745	Matériel agricole - Faucheuses rotatives et faucheuses-broyeuses - Sécurité	x
EN 774	Matériel de jardinage - Taille-haies portatifs à moteur incorporé - Sécurité	x
EN 774/A1	Matériel de jardinage - Taille-haies portatifs à moteur incorporé - Sécurité	x
EN 774/A2	Matériel de jardinage - Taille-haies portatifs à moteur incorporé - Sécurité	x
EN 775	Robots manipulateurs industriels - Sécurité	x
EN 786	Matériel de jardinage - Coupe gazon et coupe-bordures électriques portatifs et à conducteur à pied - Sécurité mécanique	x
EN 791	Appareils de forage - Sécurité	x
EN 809	Pompes et groupes motopompes pour liquides - Prescriptions communes de sécurité	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 811	Sécurité des machines - Distances de sécurité pour empêcher l'atteinte des zones dangereuses par les membres inférieurs	x
EN 815	Sécurité des tunneliers sans bouclier et des machines foreuses pour puits sans tige de traction	x
EN 836	Matériel de jardinage - Tondeuses à gazon à moteur – Sécurité	x
EN 836/A1	Matériel de jardinage - Tondeuses à gazon à moteur – Sécurité	x
EN 842	Sécurité des machines - Signaux visuels de danger - Exigences générales, conception et essais	x
EN 847-1	Outils pour le travail du bois, Prescriptions de sécurité - Partie 1: Outils de fraisage, lames de scies circulaires	x
EN 894-1	Sécurité des machines - Principes ergonomiques pour la conception des dispositifs de signalisation et de commande Partie 1: Interactions entre l'homme et les dispositifs de signalisation et de commande	x
EN 894-2	Sécurité des machines - Principes ergonomiques et données pour la conception des dispositifs de signalisation et de commande Partie 2: Dispositifs de signalisation	x
EN 894-3	Sécurité des machines - Principes ergonomiques et données pour la conception des dispositifs de signalisation et de commande Partie 3: Organes de commande	x
EN 953	Sécurité des machines - Prescriptions générales pour la conception et la construction des protecteurs (fixes, mobiles)	x
EN 954-1	Sécurité des machines - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité Partie 1: Principes généraux de conception	x
CR 954-100	Sécurité des machines - Parties des systèmes commande relatives à la sécurité Partie 100: Guide d'utilisation et d'application de l'EN 951-1:1996	
prEN 954-2	Sécurité des machines - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité Partie 2: Validation	

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 981	Sécurité des machines - Systèmes de signaux acoustiques et lumineux de danger et d'absence de danger	x
EN 982	Exigences de sécurité relatives aux systèmes et composants de transmissions hydrauliques et pneumatiques - Hydraulique	x
EN 983	Exigences de sécurité relatives aux systèmes et composants de transmissions hydrauliques et pneumatiques - Pneumatique	x
EN 999	Sécurité des machines - Vitesse main/bras - Vitesse d'approche des parties du corps pour le positionnement des dispositifs de protection	x
EN 1005-1	Sécurité des machines - Performance physique humaine Partie 1: Termes et leurs définitions	x
EN 1005-2	Sécurité des machines - Performance physique humaine Partie 2: Manutention manuelle de machines et d'éléments de machines	x
EN 1005-3	Sécurité des machines - Performance physique humaine Partie 3: Limites d'effort recommandées pour opération de machines	x
EN 1005-4	Sécurité des machines - Performance physique humaine Partie 4 : Evaluation des postures de travail en relation avec les machines	x
EN 1010	Sécurité des machines- Exigences techniques de sécurité pour la conception et la construction de machines d'impression et de transformation du papier	x
EN 1034-3	Sécurité des machines - Prescriptions de sécurité pour la conception et la construction de machines de fabrication et de finition du papier Partie 3 : Visiteuses, bobineuses et machines de fabrication du papier multicouches	x
EN 1037	Sécurité des machines - Prévention de la mise en marche intempestive	x
EN 1050	Sécurité des machines - Principes pour l'appréciation des risques	x
EN 1070	Sécurité des machines - Terminologie	

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 1088	Sécurité des machines - Dispositifs de verrouillage associés à des protecteurs - Principes de conception et de choix	x
EN 1093-1	Sécurité des machines - Evaluation de l'émission de substances dangereuses véhiculées par l'air Partie 1: Choix des méthodes d'essai	x
EN 1114-1	Machines pour le caoutchouc et les matières plastiques - Extrudeuses et linges d'extrusion Partie 1: Exigences de sécurité pour les extrudeuses	x
EN 1114-2	Machines pour le caoutchouc et les matières plastiques - Extrudeuses et lignes d'extrusion Partie 2: Prescriptions de sécurité pour les granulateurs en tête	x
EN 1127-1	Sécurité des machines - Incendies et explosions Partie 1: Prévention et protection contre l'explosion	x
EN 1152	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Protecteurs d'arbres de transmission à cardans de prise de force - Essais d'usure et de résistance	x
EN 1175-1	Sécurité des chariots de manutention - Prescriptions électriques Partie 1 : Prescriptions générales des chariots alimentés par batterie	x
EN 1175-2	Sécurité des chariots de manutention - Prescriptions électriques Partie 2 : Prescriptions générales des chariots équipés d'un moteur thermique	x
EN 1175-3	Sécurité des chariots de manutention - Prescriptions électriques Partie 3 : Prescriptions particulières des systèmes à transmission électrique des chariots équipés d'un moteur thermique	x
EN 1398	Rampes ajustables	x
EN 1417	Machines pour le caoutchouc et les matières plastiques - Mélangeurs à cylindres - Prescriptions de sécurité	x
EN 1459	Sécurité des chariots de manutention - Chariots automoteurs à portée variable	x
EN 1493	Elévateurs de véhicules	x
EN 1494	Crics mobiles ou déplaçables et équipements de levage associés	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 1495	Matériels de mise à niveau - Plates-formes de travail se déplaçant le long de mât(s)	x
EN 1501-1	Bennes à ordures ménagères et leurs lève-conteneurs associés - Exigences générales et exigences de sécurité Partie 1: Bennes à chargement arrière	x
EN 1525	Sécurité des chariots de manutention - Chariots sans conducteur et leurs systèmes	x
EN 1526	Sécurité des chariots de manutention - Prescriptions complémentaires pour les fonctions automatiques des chariots	x
EN 1550	Sécurité des machines-outils - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des mandrins prote-pièces	x
EN 1570	Prescriptions de sécurité des tables élévatrices	x
EN 1612-1	Machines pour la caoutchouc et les matières plastiques - Machines de moulage par réaction Partie 1: Prescriptions de sécurité relatives aux unités de dosage et de mélange	x
EN 1672-2	Machines pour les produits alimentaires - Notions fondamentales Partie 2: Prescriptions relatives à l'hygiène	x
EN 1679-1	Moteurs alternatifs à combustion interne - Sécurité Partie 1 : Moteurs à allumage par compression	x
EN 1726-1	Sécurité des chariots de manutention - Chariots automoteurs de capacité n'excédant pas 10 000 kg et tracteurs dont l'effort au crochet est inférieur ou égal à 20 000 N Partie 1 : Prescriptions générales	x
EN 1726-2	Sécurité des chariots de manutention - Chariots automoteurs de capacité n'excédant pas 10 000 kg et tracteurs dont l'effort au crochet est inférieur ou égal à 20 000 N Partie 2 : Dispositions supplémentaires pour les chariots à poste de conduite éleuable et les chariots conçus spécialement pour circuler avec la charge en position élevée	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 1755	Sécurité des chariots de manutention - Fonctionnement en atmosphères explosibles - Utilisation dans des atmosphères inflammables dues à la présence de gaz, de vapeurs, brouillards ou poussière inflammables	x
EN 1756-1	Hayons éleveurs - Plates-formes élévatrices à monter sur véhicules roulants - Exigences de sécurité Partie 1 : Hayons éleveurs pour marchandises	x
EN 1757-1	Sécurité des chariots de manutention - Chariots manuels Partie 1 : Gerbeurs	x
EN 1757-2	Sécurité des chariots de manutention - Chariots manuels Partie 2 : Transpalettes	x
EN 1760-1	Sécurité des machines - Dispositifs de protection sensibles à la pression Partie 1: Principes généraux de conception et d'essai des tapis et planchers	x
EN 1760-2	Sécurité des machines - Dispositifs de protection sensibles à la pression Partie 2: Principes généraux de conception et d'essai des cornières et barres	x
prEN 1760-3	Sécurité des machines - Dispositifs de protection sensible à la pression Partie 3: Principes généraux de conception et d'essai des "bumpers"	
EN 1808	Exigences de sécurité aux Plates-formes suspendues à niveaux variables - Calculs, stabilité, construction - Essais	x
EN 1837	Sécurité des machines - Eclairage intégré aux machines	x
EN ISO 3740	Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique émis par les sources de bruit - Guide pour l'utilisation des normes fondamentales	
EN 1870-6	Sécurité des machines pour le travail du bois - Machines à scier circulaires Partie 6: Scies circulaires à chevalet et/ou à table pour la coupe du bois de chauffage, avec chargement et/ou déchargement manuel	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 1921	Systèmes d'automation industrielle - Sécurité des systèmes de fabrication intégrés - Prescriptions fondamentales	x
EN 1974	Machines pour les produits alimentaires - Trancheurs - Prescriptions relatives à la sécurité et à l'hygiène	x
EN ISO 4871	Acoustique – Déclaration et vérification des valeurs d'émission sonore des machines et équipements	x
EN ISO 6103	Produits abrasifs agglomérés - Déséquilibre admissible des meules en état de livraison - Contrôle	x
EN ISO 7250	Mesurages de base du corps humain pour la conception technologique	x
EN ISO 11111	Exigences de sécurité pour le matériel textile	x
EN ISO 11145	Optique et instruments d'optique - Lasers et équipements associés aux laser - Vocabulaire et symboles	x
EN ISO 11554	Optique et instruments d'optique - Lasers et équipements associés aux laser - Méthodes d'essai de la puissance et l'énergie des lasers et leurs caractéristiques temporelles	x
EN ISO 11688-1	Acoustique - Pratique recommandée pour la conception de machines et d'équipements à bruit réduit Partie 1: Planification	x
EN ISO 11689	Acoustique - Procédure de comparaison des données d'émission sonore des machines et équipements	x
EN ISO 11806	Matériel agricole et forestier - Débroussailleuses et coupe-herbe portatifs à moteur thermique - Sécurité	x
EN 12053	Sécurité des chariots de manutention - Méthodes d'essai pour le mesurage des émissions de bruit	x
EN 12198-1	Sécurité des machines - Estimation et réduction des risques engendrés par les rayonnements émis par les machines Partie 1 : Principes généraux	x
EN 12413	Exigences de sécurité pour les produits abrasifs agglomérés	x
EN 12415	Sécurité des machines-outils -Tours à commande numérique et centres de tournage de petites dimensions	x
EN 12417	Machines-outils - Sécurité - Centres d'usinage	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 12433-1	Portes industrielles, commerciales et de garage - Terminologie Parte 1 : Types de fermetures et portails	x
EN 12433-2	Portes industrielles, commerciales et de garage - Terminologie Parte 2 : Constituants des fermetures et portails	x
EN 12445	Portes équipant les locaux industriels et commerciaux et les garages - Sécurité à l'utilisation des portes motorisées - Méthodes d'essai	x
EN 12453	Portes équipant les locaux industriels et commerciaux et les garages - Sécurité à l'utilisation des portes motorisées - Prescriptions	x
EN 12478	Sécurité des machines-outils - Tours à commande numérique et centres de tournage de grandes dimensions	x
EN 12604	Portes industrielles, commerciales et de garage - Aspects mécaniques - Exigences	x
EN 12605	Portes industrielles, commerciales et de garage - Aspects mécaniques - Méthodes d'essai	x
prEN 12622	Sécurité des machines-outils - Presses plieuses hydrauliques	
EN 12626	Sécurité des machines - Machines à laser - Prescriptions de sécurité	x
EN 12635	Portes industrielles, commerciales et de garage - Procédure pour la sécurité de l'installation e l'utilisation	x
EN 12717	Sécurité des machines-outils - Perceuses	x
EN 12840	Sécurité des machines-outils - Machines de tournage à commande manuelle avec ou sans commande automatique	x
EN 12957	Machine-outils - Sécurité - Machine d'électro-érosion	x
EN 13019	Machines de nettoyage des chaussées - Exigences de sécurité	x
EN 13059	Sécurité des chariots de manutention - Méthodes d'essai pour mesurer les vibrations	x
EN 13128	Sécurité des machines-outils - Fraiseuses (comprenant les aléseuses)	x
EN 13218	Machines-outils - Sécurité - Machines à meuler fixes	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 13236	Prescriptions de sécurité pour les produits superabrasifs	x
prEN 13478	Sécurité des machines - Prévention et protection contre l'incendie	
prEN 13736	Machines-outils - Sécurité - Presses pneumatiques	
EN 13743	Exigences de sécurité pour les produits abrasifs appliqués	x
EN 13788	Machines-outils - Sécurité - Tours automatiques multibroches	x
prEN 13898	Machines-outils - Sécurité - Machines à scier les métaux à froid	
prEN 13985	Machines-outils - Sécurité - Cisailles guillotines	
prEN 14070	Sécurité des machines-outils - Machines transfer et machines spécial	
prEN ISO 15641	Fraises pour usinage à grande vitesse - Prescriptions de sécurité	
EN 23741	Détermination des niveaux de puissance acoustique émis par les sources de bruit: Méthodes de laboratoire en salles réverbérantes pour les sources à large bande	x
EN 23742	Détermination des niveaux de puissance acoustique émis par les sources de bruit: Méthodes de laboratoire en salles réverbérantes pour les sources émettant des bruits à composantes tonales et à bande étroite	x
ENV 25349	Principes directeurs pour le mesurage et l'évaluation de l'exposition des individus aux vibrations transmises par la main	
ENV 26385	Principes ergonomiques de la conception des systèmes de travail	
EN 28041	Réponse des individus aux vibrations Appareillage de mesure	x
EN 28662-1	Machines à moteur portatives - Mesurage des vibrations au niveau des poignées Partie 1: Généralités	x
EN 29241-1	Exigences ergonomiques pour travail de bureau avec terminaux à écrans de visualisation (TEV) Partie 1: Introduction générale	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 29241-2	Exigences ergonomiques pour travail de bureau avec terminaux à écrans de visualisation (TEV) Partie 2: Guide générale concernant les exigences des tâches	x
EN 29241-3	Exigences ergonomiques pour travail de bureau avec terminaux à écrans de visualisation (TEV) Partie 3: Exigences relatives aux écrans de visualisation	x
EN 29283	Robots manipulateurs industriels - Critères de performance et méthodes d'essai correspondantes	x
prEN 31145	Optique et équipements associés aux lasers - Terminologie, symboles et unités de mesure pour la spécification et les essais des lasers et les assemblages à lasers	
prEN 31200	Bruit émis par les machines et équipements - Lignes directrices pour l'utilisation des normes de base pour la détermination des niveaux de pression acoustique d'émission aux postes de travail et en d'autres positions spécifiées	
EN 31252	Lasers et équipements associés aux lasers - Source laser - Exigence minimales pour la documentation	x
EN 31253	Laser et équipements associés aux lasers - Source laser - Interfaces mécaniques	x
EN 31553	Optique et instruments d'optique - Lasers et systèmes à lasers - Sécurité des machines laser pour le travail des matériaux	x
prEN 32001	Acoustique - Bruit émis par les machines et équipements - Règles pour la préparation et la présentation d'un aide d'essais acoustique	
EN 45011	Exigences générales relatives aux organismes procédant à la certification de produits	x
EN 45014	Critères généraux concernant la déclaration de conformité par les fournisseurs	x
EN 45020	Normalisation et activités connexes - Vocabulaire général	x
EN 50020	Matériel électrique pour atmosphères explosibles - Sécurité intrinsèque "i"	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 50081-1	Compatibilité électromagnétique - Norme générique émission Partie 1: Résidentiel, commercial, industrie légère	x
EN 50081-2	Compatibilité électromagnétique - Norme générique émission Partie 2: Environnement industriel	x
EN 50082-1	Compatibilité électromagnétique - Norme générique immunité Partie 1: Résidentiel, commercial industrie légère	x
EN 50082-2	Compatibilité électromagnétique - Norme générique immunité Partie 2: Environnement industriel	x
EN 50205	Relais de tout ou rien à contacts guidés (liés)	
EN 55011	Limites et méthodes de mesure des caractéristiques de perturbations radioélectriques des appareils industriels, scientifiques et médicaux (ISM) à fréquence radioélectrique	x
EN 60068 (anciennement: IEC 68)	Procédures de test fondamentales de l'environnement et partie 1	
EN 60113 (anciennement: IEC 113)	Diagrammes, graphiques et tableaux Partie 1 – 8	
EN 60204-1	Sécurité des machines - Equipement électrique des machines Partie 1: Règles générales	x
EN 60335-1	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Partie 1: Règles générales	x
EN 60529	Degrés de la protection procurés par les enveloppes (Code IP)	x
EN 60742	Transformateurs de séparation des circuits et transformateurs de sécurité - Règles	x
EN 60801 (anciennement: IEC 801)	Compatibilité électromagnétique pour mesurage de procédés industriel et des équipements de contrôles Partie 1 – 6	
EN 60825-1	Sécurité des appareils à laser Partie 1: Classification des matériels, prescriptions et guide de l'utilisateur	x
EN 60947-1	Appareillage à basse tension Partie 1: Règles générales	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 60947-2 A1	Appareillage à basse tension Partie 2: Disjoncteurs	x
EN 60947-3	Appareillage à basse tension Partie 3: Interrupteurs, sectionneurs, interrupteurs-sectionneurs et combinés- fusibles	x
EN 60947-4-1	Appareillage à basse tension Partie 4: Contacteurs et démarreurs Section 1: Contacteurs et démarreurs électromécaniques	x
EN 60947-4-2	Appareillage à basse tension Partie 4: Contacteurs et démarreurs de moteurs Section 2: Gradateurs et démarreurs à semiconducteurs de moteurs à courant alternatif	x
EN 60947-5-1	Appareillage à basse tension Partie 5: Appareils et éléments de commu- tation pour circuits de commande Section 1: Appareils électromécaniques pour circuits de commande	x
EN 60947-5-2	Appareillage à basse tension Partie 5: Appareils et éléments de commu- tation pour circuits de commande Section 2: Détecteurs de proximité	x
EN 60947-5-3	Appareillage à basse tension Partie 5-3: Appareils et éléments de commu- tation pour circuits de commande - Prescrip- tions pour dispositifs de détection de proxi- mité à comportement défini dans des condi- tions de défaut (PDF)	x
EN 60947-5-5	Appareillage à basse tension Partie 5-5: Appareils et éléments de commu- tation pour circuits de commande - Appareil d'arrêt d'urgence électrique à accrochage mécanique	x
EN 60950 + A1	Sécurité des matériels de traitement de l'information, y compris les matériels de bureau électriques	x
EN 61000 (anciennement: IEC 1000)	Compatibilité électromagnétiques Partie 1 - 2	x

N°	Titre	Norme harmonisée
EN 61310-1	Sécurité des machines - Indication, marquage et manoeuvre Partie 1: Spécifications pour les signaux visuels, auditifs et tactiles	x
EN 61310-2	Sécurité des machines - Indication, marquage et manoeuvre Partie 2: Spécifications pour le marquage	x
EN 61496-1	Sécurité des machines - Equipements de protection électro-sensible Partie 1: Prescriptions générales et essais	x
IEC 61496-2	Sécurité des machines - Equipements de protection électrosensible Partie 2: Prescriptions particulières à un équipement utilisant des dispositifs protecteurs optoélectroniques actifs (AOPD)	
EN 61558-1	Sécurité des transformateurs, blocs d'alimentation et analogues Partie 1 : Règles générales et essais	x
IEC 61508-1	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité Partie 1 : Prescriptions générales	
IEC 61508-2	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité Partie 2 : Prescriptions pour les systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité	
IEC 61508-3	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité Partie 3 : Prescriptions concernant les logiciels	
IEC 61508-4	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité Partie 4 : Définitions et abréviations	
IEC 61508-5	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité Partie 5 : Exemples de méthodes de détermination des niveaux d'intégrité de sécurité	

N°	Titre	Norme harmonisée
IEC 61508-6	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité Partie 6 : Lignes directrices pour l'application de la IEC 61508-2 et de la IEC 61508-3	
IEC 61508-7	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité Partie 7 : Présentation de techniques et mesures	

Nota

Seules les dernières éditions en vigueur des directives et normes indiquées sont appliquées.

Cet index est continuellement mis à jour et harmonisé avec les directives CE et les normes EN approuvées par le CEN/CENELEC/ISO/IEC.

Adresses

Pour commander des directives CE et des normes EN.

du CEN / ISO:

Association suisse de normalisation
SNV, switec
Bürglistrasse, 29
CH-8400 Winterthur

Tél.: 052 224 54 54
Fax: 052 224 54 74

Adresse Internet: <http://www.snv.ch>

du CENELEC / IEC:

Electrosuisse
Luppenstrasse, 1
CH-8320 Fehraltorf

Tél.: 01 956 11 11
Fax: 01 956 11 22

Adresse Internet: <http://www.electrosuisse.ch>
<http://www.normenshop.ch>