

IEC

Số hiệu tiêu chuẩn	Ngày công bố
IEC 60076-22-5-ed.1.0 Power transformers - Part 22-5: Power transformer and reactor fittings - Electric pumps for transformers (Transformateurs de puissance - Partie 22-5 : Accessoires pour transformateurs de puissance et bobines d'inductance - Electropompes pour transformateurs)	18.1.2021
IEC 60076-22-6-ed.1.0 Power transformers - Part 22-6: Power transformer and reactor fittings - Electric fans for transformers (Transformateurs de puissance - Partie 22-6: Accessoires pour transformateurs de puissance et bobines d'inductance - Ventilateurs électriques pour transformateurs)	18.1.2021
IEC 60601-1-3-ed.2.2 Medical electrical equipment - Part 1-3: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Radiation protection in diagnostic X-ray equipment (Appareils électromédicaux - Partie 1-3: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale: Radioprotection dans les appareils à rayonnement X de diagnostic)	26.1.2021
IEC 60601-1-ed.1.0 Medical electrical equipment - ALL PARTS (Appareils électromédicaux - TOUTES LES PARTIES)	26.1.2021
IEC 60730-2-5-ed.4.2 Automatic electrical controls - Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems (Amendement 2 - Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 2-5: Exigences particulières pour les systèmes de commande électrique automatiques des brûleurs)	28.1.2021
IEC 60794-1-2-ed.5.0 Optical fibre cables - Part 1-2: Generic specification - Basic optical cable test procedures - General guidance (Câbles à fibres optiques - Partie 1-2: Spécification générale - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Recommandations générales)	15.1.2021
IEC 60794-3-12-ed.3.0 Optical fibre cables - Part 3-12: Outdoor cables - Detailed specification for duct and directly buried optical telecommunication cables for use in premises cabling (Câbles à fibres optiques - Partie 3-12: Câbles extérieurs - Spécification particulière pour les câbles optiques de télécommunication destinés à être installés dans des conduites ou à être directement enterrés et utilisés dans le câblage de locaux)	27.1.2021
IEC 61083-1-ed.3.0 Instruments and software used for measurements in high-voltage and high-current tests - Part 1: Requirements for instruments for impulse tests (Appareils et logiciels utilisés pour les mesurages pendant les essais à tension et courant élevés - Partie 1: Exigences pour les appareils utilisés pour les essais de choc)	28.1.2021
IEC 61156-12-ed.1.0 Multicore and symmetrical pair/quad cables for digital communications - Part 12: Symmetrical single pair cables with transmission characteristics up to 600 MHz - Work area wiring - Sectional specification	14.1.2021
IEC 61169-15-ed.1.0 Radio-frequency connectors - Part 15: Sectional specification - RF coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 4,13 mm (0,163 in) with threaded coupling - Characteristic impedance 50 ohm (type SMA) (Connecteurs pour fréquences radioélectriques - Partie 15: Spécification intermédiaire - Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 4,13 mm (0,163 in) à couplage fileté - Impédance caractéristique 50 ohm (type SMA))	19.1.2021
IEC 61169-65-ed.1.0 Radio-frequency connectors - Part 65: Sectional specification for RF coaxial connectors, 1,35 mm inner diameter of outer conductor, with screw-coupling, characteristic impedance 50 ohm (Connecteurs pour fréquences radioélectriques - Partie 65: Spécification intermédiaire relative aux connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques, avec un diamètre intérieur du conducteur extérieur de 1,35 mm, à couplage à vis, impédance caractéristique de 50 ohm)	19.1.2021

IEC 61189-5-501-ed.1.0 Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-501: General test methods for materials and assemblies - Surface insulation resistance (SIR) testing of solder fluxes (Methodes d'essai pour les materiaux electriques, les cartes imprimees et autres structures d'interconnexion et ensembles - Partie 5-501: Methodes d'essai generales pour les materiaux et les ensembles - Essais de resistance d'isolement en surface (RIS) des flux de brasage)	26.1.2021
IEC 61800-1-ed.2.0 Adjustable speed electrical power drive systems - Part 1: General requirements - Rating specifications for low voltage adjustable speed DC power drive systems (Entrainements electriques de puissance a vitesse variable - Partie 1: Exigences generales - Specifications de dimensionnement pour systemes d'entrainement de puissance a vitesse variable en courant continu et basse tension)	19.1.2021
IEC 62830-5-ed.1.0 Semiconductor devices - Semiconductor devices for energy harvesting and generation - Part 5: Test method for measuring generated power from flexible thermoelectric devices (Dispositifs a semiconducteurs - Dispositifs a semiconducteurs pour recuperation et production d'energie - Partie 5: Methode d'essai pour la mesure de la puissance generee par des dispositifs thermoelectriques souples)	21.1.2021
IEC 62899-302-3-ed.1.0 Printed electronics - Part 302-3: Equipment - Inkjet - Imaging-based measurement of drop direction	21.1.2021
IEC 62973-4-ed.1.0 Railway applications - Rolling stock - Batteries for auxiliary power supply systems - Part 4: Secondary sealed nickel-metal hydride batteries (Applications ferroviaires - Materiel roulant - Batteries pour systemes d'alimentation auxiliaire - Partie 4: Batterie d'accumulateurs nickel-hydrure metallique etanche)	21.1.2021
IEC/PAS 63312-ed.1.0 Technical specification for flame detector system of boiler	14.1.2021
IEC/TR 60601-4-5-ed.1.0 Medical electrical equipment - Part 4-5: Guidance and interpretation - Safety-related technical security specifications	18.1.2021
IEC/TR 61188-8-ed.1.0 Circuit boards and circuit board assemblies - Design and use - Part 8: 3D shape data for CAD component library	14.1.2021
IEC/TR 62222-ed.3.0 Fire performance of communication cables installed in buildings	18.1.2021
IEC/TS 61994-3-ed.3.0 Piezoelectric, dielectric and electrostatic devices and associated materials for frequency control, selection and detection - Glossary - Part 3: Piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators	28.1.2021
IEC/TS 62282-9-102-ed.1.0 Fuel cell technologies - Part 9-102: Evaluation methodology for the environmental performance of fuel cell power systems based on life cycle thinking - Product category rules for environmental product declarations of stationary fuel cell power systems and alternative systems for residential applications	14.1.2021
IEC/TS 62966-3-ed.1.0 Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Aisle containment for IT cabinets - Part 3: Aspects of operational and personal safety	26.1.2021
IEC/TS 63058-ed.1.0 Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage - Environmental aspects (Appareillages et ensembles d'appareillages basse tension - Aspects environnementaux)	21.1.2021
IEC/TS 63105-ed.1.0 Lighting systems and related equipment - Vocabulary	26.1.2021

IEC 60068-2-ed.1.0 Environmental testing - Part 2: Tests - ALL PARTS	31.12.2020
IEC 60079-ed.1.0 Explosive atmospheres - ALL PARTS	3.2.2021
IEC 60194-1-ed.1.0 Printed boards design, manufacture and assembly - Vocabulary - Part 1: Common usage in printed board and electronic assembly technologies (Conception, fabrication et assemblage de cartes imprimées - Vocabulaire - Partie 1: Usage commun des techniques d'assemblage des composants électroniques et des cartes imprimées)	9.2.2021
IEC 60502-1-ed.3.0 Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages from 1 kV ($U_m = 1,2 \text{ kV}$) up to 30 kV ($U_m = 36 \text{ kV}$) - Part 1: Cables for rated voltages of 1 kV ($U_m = 1,2 \text{ kV}$) and 3 kV ($U_m = 3,6 \text{ kV}$)	9.2.2021
IEC 60502-ed.1.0 Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages from 1 kV ($U_m = 1,2 \text{ kV}$) up to 30 kV ($U_m = 36 \text{ kV}$) - ALL PARTS (Cables d'énergie à isolant extrudé et leurs accessoires pour des tensions assignées de 1 kV ($U_m = 1,2 \text{ kV}$) à 30 kV ($U_m = 36 \text{ kV}$) - Toutes les parties)	9.2.2021
IEC 60669-2-1-ed.5.0 Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Electronic control devices (Interrupteurs pour installations électriques fixes domestiques et analogues - Partie 2-1: Exigences particulières - Dispositifs de commande électronique)	5.2.2021
IEC 60793-1-34-ed.3.0 Optical fibres - Part 1-34: Measurement methods and test procedures - Fibre curl (Fibres optiques - Partie 1-34: Méthodes de mesure et procédures d'essai - Ondulation de la fibre)	10.2.2021
IEC 60958-5-ed.1.0 Digital audio interface - Part 5: Consumer application enhancement (Interface audionumérique - Partie 5: Amélioration de l'application grand public)	3.2.2021
IEC 60958-ed.1.0 Digital audio interface - ALL PARTS	3.2.2021
IEC 60987-ed.3.0 Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Hardware requirements (Centrales nucléaires de puissance - Systèmes d'instrumentation et de contrôle-commande importants pour la sûreté - Exigences applicables au matériel)	3.2.2021
IEC 61188-6-2-ed.1.0 Circuit boards and circuit board assemblies - Design and use - Part 6-2: Land pattern design - Description of land pattern for the most common surface mounted components (SMD) (Cartes imprimées et cartes imprimées équipées - Conception et utilisation - Partie 6-2: Conception de la zone de report - Description de la zone de report pour les composants montés en surface (CMS) les plus courants)	4.2.2021
IEC 61189-5-502-ed.1.0 Test methods for electrical materials, printed board and other interconnection structures and assemblies - Part 5-502: General test methods for materials and assemblies - Surface Insulation Resistance (SIR) testing of assemblies (Méthodes d'essai pour les matériaux électriques, les cartes imprimées et autres structures d'interconnexion et ensembles - Partie 5-502: Méthodes d'essai générales pour les matériaux et les ensembles - Essais de résistance d'isolation en surface (RIS) des ensembles)	3.2.2021

IEC 61189-5-601-ed.1.0 Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-601: General test methods for materials and assemblies - Reflow soldering ability test for solder joint, and reflow heat resistance test for printed boards (Methodes d'essai pour les materiaux electriques, les cartes imprimées et autres structures d'interconnexion et ensembles - Partie 5-601: Methodes d'essai generales pour les materiaux et les assemblages - Essai d'aptitude au brasage par refusion pour un joint brase, et essai de resistance a la chaleur de refusion pour les cartes imprimées)	3.2.2021
IEC 61215-1-2-ed.2.0 Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-2: Special requirements for testing of thin-film Cadmium Telluride (CdTe) based photovoltaic (PV) modules (Modules photovoltaiques (PV) pour applications terrestres - Qualification de la conception et homologation - Partie 1-2: Exigences particulières d'essai des modules photovoltaïques (PV) au tellure de cadmium (CdTe) a couches minces)	9.2.2021
IEC 61300-2-14-ed.4.0 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-14: Tests - High optical power (Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Procedures fondamentales d'essais et de mesures - Partie 2-14: Essais - Puissance optique elevee)	11.2.2021
IEC 61760-3-ed.2.0 Surface mounting technology - Part 3: Standard method for the specification of components for through-hole reflow (THR) soldering (Technique du montage en surface - Partie 3: Methode normalisee relative a la specification des composants pour le brasage par refusion a trous traversants (THR, Through Hole Reflow))	3.2.2021
IEC 61850-ed.1.0 Communication networks and systems for power utility automation - ALL PARTS	3.2.2021
IEC 61869-13-ed.1.0 Instrument transformers - Part 13: Stand-alone merging unit (SAMU) (Transformateurs de mesure - Partie 13: Concentrateur autonome (SAMU))	3.2.2021
IEC 61924-2-ed.2.0 Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Integrated navigation systems (INS) - Part 2: Modular structure for INS - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results (Materiels et systemes de navigation et de radiocommunication maritimes - Systemes de navigation integres (INS) - Partie 2: Structure modulaire des systemes de navigation integres - Exigences operationnelles et de fonctionnement, methodes d'essai et resultats d'essai exigés)	12.2.2021
IEC 62281-ed.4.1 Safety of primary and secondary lithium cells and batteries during transport (Securite des piles et des accumulateurs au lithium pendant le transport)	8.2.2021
IEC 62372-ed.2.0 Nuclear instrumentation - Housed scintillators - Test methods of light output and intrinsic resolution	3.2.2021
IEC 62769-1-ed.2.0 Field Device Integration (FDI) - Part 1: Overview (Integration des appareils de terrain (FDI) - Partie 1: Vue d'ensemble)	5.2.2021
IEC 62769-150-1-ed.1.0 Field device integration (FDI) - Part 150-1: Profiles - ISA100 WIRELESS (Integration des appareils de terrain (FDI) - Partie 150 1: Profils - ISA100 WIRELESS)	4.2.2021
IEC 62769-2-ed.2.0 Field Device Integration (FDI) - Part 2: FDI Client (Integration des appareils de terrain (FDI) - Partie 2: Client FDI)	5.2.2021
IEC 62769-3-ed.2.0 Field Device Integration (FDI) - Part 3: Server (Integration des appareils de terrain (FDI) - Partie 3: Serveur)	5.2.2021
IEC 62769-4-ed.2.0 Field Device Integration (FDI) - Part 4: FDI Packages (Integration des appareils de terrain (FDI) - Partie 4: Paquetages FDI)	5.2.2021
IEC 62769-5-ed.2.0 Field Device Integration (FDI) - Part 5: Information Model (Integration des appareils de terrain (FDI) - Partie 5: Modele d'Information)	5.2.2021
IEC 62769-6-ed.2.0 Field Device Integration (FDI) - Part 6: Technology Mapping (Integration des appareils de terrain (FDI) - Partie 6: Mapping de technologies)	5.2.2021
IEC 62769-7-ed.2.0 Field Device Integration (FDI) - Part 7: Communication Devices (Integration des appareils de terrain (FDI) - Partie 7: Appareils de communication)	5.2.2021
IEC 62787-ed.1.0 Concentrator photovoltaic (CPV) solar cells and cell on carrier (CoC) assemblies - Qualification (Cellules solaires photovoltaïques a concentration (PVC) et ensembles de cellules sur support (CoC) - Qualification)	3.2.2021

IEC 62906-5-3-ed.1.0 Laser display devices - Part 5-3: Measuring methods of image quality for laser projection displays	3.2.2021
IEC/TR 61850-90-13-ed.1.0 Communication networks and systems for power utility automation - Part 90-13: Deterministic networking technologies	3.2.2021
IEC/TR 63335-ed.1.0 Nuclear power plants - Instrumentation and control systems, control rooms and electrical power systems - Specific features of small modular reactors and needs regarding standards	4.2.2021
IEC/TS 60079-47-ed.1.0 Explosive atmospheres - Part 47: Equipment protection by 2-wire intrinsically safe ethernet concept (2-WISE)	3.2.2021
IEC/TS 62862-2-1-ed.1.0 Solar thermal electric plants - Part 2-1: Thermal energy storage systems - Characterization of active, sensible systems for direct and indirect configurations	4.2.2021
IEC/TS 63156-ed.1.0 Photovoltaic systems - Power conversion equipment performance - Energy evaluation method	4.2.2021