

Inhalt

Contenu

Zur Kritik vorgelegte Entwürfe Projets de normes mis à l'enquête

Ankündigung von Europäischen Normen Annonce de normes européennes

Neue Schweizer Normen (SN) Nouvelles normes suisses (SN)

Neue Schweizer Regeln (SNR)/ Schweizer Guidelines (SNG) des CES Nouvelles règles suisses (SNR), directives suisses (SNG) du CES

Rückzug von Normen Retrait de normes

Zur Kritik vorgelegte Entwürfe

Im Hinblick auf die spätere Übernahme in das Normenwerk von Electrosuisse werden folgende Entwürfe zur Stellungnahme ausgeschrieben. Alle an der Materie Interessierten sind hiermit eingeladen, diese Entwürfe zu prüfen und eventuelle Stellungnahmen dazu Electrosuisse schriftlich einzureichen. Die ausgeschrieben Entwürfe (im Normenshop nicht aufgeführt) können gegen Kostenbeteiligung beim Normenverkauf, Electrosuisse, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, Tel. +41 58 595 11 90, normenverkauf@electrosuisse.ch, bezogen werden.

Projets de normes mis à l'enquête

En vue d'une reprise ultérieure dans le recueil des normes d'Electrosuisse, les projets suivants sont mis à l'enquête pour prise de position. Tous les intéressés en la matière sont invités à étudier ces projets et à adresser, par écrit, leurs observations éventuelles à Electrosuisse. Les projets mis à l'enquête (non mentionnés au shop en ligne) peuvent être obtenus, moyennant une participation aux frais, auprès d'Electrosuisse, Vente des normes, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, tél. +41 58 595 11 90, normenverkauf@electrosuisse.ch.

TK 2 2/2259/CDV - Draft IEC//EN IEC 60034-18-32/A1 Amendment 1 - Rotating electrical machines - Part 18-32: Functional evaluation of insulation systems (Type II) - Electrical endurance qualification procedures for form-wound windings	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
--	---

TK 3 3C/2610/VD - Draft IEC 60417-C00536 Minimum vehicle cabin volume	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-14
---	---

TK 3 3D/463/VD - Draft IEC 61360 Switchgear and controlgear assembly objects for building information modelling	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-03
---	---

TK 3 3/1745/CDV - Draft IEC//EN IEC 62491 Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Labelling of cables and cores	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-28
---	---

TK 8 8/1779/DTS - Draft IEC/TS 62749 Assessment of power quality - Characteristics of electricity supplied by public networks	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-14
---	---

TK 9 9/3256/CDV - Draft IEC 62486 Railway applications - Current collection systems - Technical criteria for the interaction between pantograph and overhead contact line (to achieve free access)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-28
---	---

TK 9 prEN 50463-1:2025 Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 1: General	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-26
TK 9 prEN 50463-2:2025 Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 2: Energy measuring	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-26
TK 9 prEN 50463-3:2025 Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 3: Data handling	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-26
TK 9 prEN 50463-4:2025 Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 4: Communication	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-26
TK 9 prEN 50463-5:2025 Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 5: Conformity assessment	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-26
TK 9 prEN 50641-1:2025 Fixed Installations for Railway Applications - Requirements for the validation of simulation tools used for the design of electric traction power supply systems - Part 1: General	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-26
TK 9 prEN IEC 62973-1:2025 Railway applications - Rolling stock - Batteries for auxiliary power supply systems - Part 1: General Requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 9 prEN IEC 62973-2:2025 Railway applications - Rolling stock - Batteries for auxiliary power supply systems - Part 2: Nickel Cadmium (NiCd) batteries	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 9 prEN IEC 62973-3:2025 Railway applications - Rolling stock - Batteries for auxiliary power supply systems - Part 3: Lead acid batteries	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 9 prEN IEC 62973-4:2025 Railway applications – Rolling stock – Batteries for auxiliary power supply systems – Part 4: Secondary sealed nickel-metal hydride batteries	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 9 prEN IEC 62973-5:2025 Railway applications - Rolling stock - Batteries for auxiliary power supply systems - Part 5: Lithium-ion batteries	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 15 112/696/CDV - Draft IEC//EN IEC 60544-4 Electrical insulating materials - Determination of the effects of ionizing radiation - Part 4: Classification system for service in radiation environments	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 18 18/2004/CDV - Draft IEC 63462-1 Maritime battery system - Part 1: Secondary lithium cells and batteries - Safety requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 22 22G/525/CDV - Draft IEC//EN IEC 61800-9-1 Adjustable speed electrical power drive systems (PDS) - Part 9-1: Ecodesign for motor systems - General requirements for setting energy efficiency standards	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-26
UK 23B prEN IEC 63418:2025/prAA:2025 Fixed accessories intended for household and similar purposes that supply power through an interface	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05

TK 40 prEN IEC 60115-4-10:2025 Fixed resistors for use in electronic equipment - Part 4-10: Blank detail specification: Power resistors with axial leads for through-hole assembly on circuit boards (THT), for general electronic equipment, classification level G	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 40 prEN IEC 60115-4-10:2025/prAA:2025 Fixed resistors for use in electronic equipment - Part 4-10: Blank detail specification: Power resistors with axial leads for through-hole assembly on circuit boards (THT), for general electronic equipment, classification level G	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 45 45A/1627/CDV - Draft IEC 60951-2 Nuclear facilities - Instrumentation systems important to safety - Radiation monitoring for accident and post-accident conditions - Part 2: Equipment for continuous off-line monitoring of radioactivity in gaseous effluents and ventilation air	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 45 45A/1628/CDV - Draft IEC 60951-4 Nuclear facilities - Instrumentation systems important to safety - Radiation monitoring for accident and post-accident conditions - Part 4: Equipment for continuous in-line or on-line monitoring of radioactivity in process streams	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 45 45A/1625/CDV - Draft IEC 61888 Nuclear power plants - Instrumentation important to safety - Determination and maintenance of trip setpoints	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 45 45A/1626/CDV - Draft IEC 62241 Nuclear power plants - Human-machine interfaces - Alarm functions and presentation	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 45 45B/1096/CDV - Draft IEC 61526/A1 Amendment 1 - Radiation protection instrumentation - Measurement of personal dose equivalents for X, gamma, neutron and beta radiations - Active personal dosimeters	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 45 45B/1092/CDV - Draft IEC 62533 Radiation protection instrumentation - Highly sensitive hand-held instruments for photon detection of radioactive material	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-28
TK 45 45/1021/CDV - Draft IEC 63048-2 Mobile remotely controlled systems for nuclear and radiological applications - Particular requirements for aerial surveillance	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 45 prEN IEC/IEEE 62582-1:2025 Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Electrical equipment condition monitoring methods - Part 1: General	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 45 prEN IEC/IEEE 62582-2:2025 Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Electrical equipment condition monitoring methods - Part 2: Indenter measurements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 45 prEN IEC/IEEE 62582-3:2025 Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Electrical equipment condition monitoring methods - Part 3: Elongation at break	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 45 prEN IEC/IEEE 62582-4:2025 Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Electrical equipment condition monitoring methods - Part 4: Oxidation induction techniques	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 45 prEN IEC 62397:2025 Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Resistance temperature detectors	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05

TK 45 prEN IEC 62705:2025 Nuclear facilities - Instrumentation and control important to safety – Radiation monitoring systems (RMS): Characteristics and lifecycle	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 46 46/1062/CDV - Draft IEC 62153-4-17/A1 Amendment 1 - Metallic cables and other passive components - Test methods - Part 4-17: Electromagnetic compatibility (EMC) - Reduction factor	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 46 46/1066/CDV - Draft IEC//EN IEC 63466-2 Leaky waveguides - Part 2: Sectional specification for elliptical leaky waveguides	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 48 prEN IEC 63171-1:2025 Connectors for electrical and electronic equipment - Part 1: Detail specification for 2-way, shielded or unshielded, free and fixed connectors - Mechanical mating information, pin assignment and additional requirements for Type 1 (copper LC style)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 59 59F/540/DTS - Draft IEC/TS 62885-1 Surface cleaning appliances - Part 1: General requirements on test material and test equipment	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-21
TK 62 62B/1401/CDV - Draft ISO 10974 Assessment of the safety of magnetic resonance imaging for patients with an active implantable medical device	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 62 62B/1391/CDV - Draft IEC//EN IEC 63524 Artificial Intelligence enabled Medical Devices - Computer assisted analysis software for pulmonary images - Algorithm performance test methods	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-28
TK 69 69/1078/CDV - Draft IEC//EN IEC 61851-21-1 Conductive power and energy transfer systems for electric vehicles - Part 21-1 Electric vehicle on-board charger EMC requirements for conductive connection to AC/DC supply	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK 69 69/1108/DTS - Draft IEC/TS 61851-26 Electric vehicle conductive charging system - Part 26: EV supply equipment with automatic docking of a vehicle coupler located at the underbody of an electric vehicle	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-14
TK 69 69/1109/DTS - Draft IEC/TS 61851-27 Electric vehicle conductive charging system - Part 27: EV supply equipment with automated docking of a vehicle coupler according to IEC 62196-2, IEC 62196-3 or IEC TS 62196-3-1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-14
TK 82 82/2522/DTS - Draft IEC/TS 62446-4 Photovoltaic (PV) system - Requirements for testing, documentation and maintenance - Part 4: Photovoltaic modules and plants - Outdoor electroluminescence imaging	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-14
TK 82 82/2527/DTS - Draft IEC/TS 63202-6 Photovoltaic cells - Part 6: Hot water soaking test for crystalline silicon photovoltaic cells	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-14
TK 82 82/2523/DTS - Draft IEC/TS 63371-1 Materials used in photovoltaic (PV) cells - Part 1: Specifications for electrical characteristics of crystalline silicon wafers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-14
TK 86 86A/2623/CDV - Draft IEC//EN IEC 60794-1-205 Optical fibre cables - Part 1-205: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods – Water penetration, Method F5	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-28

TK 86 86B/5118/CDV - Draft IEC//EN IEC 61300-2-37 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-37: Tests - Cable bending for fibre optic protective housings and hardened connectors	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 86 86B/5119/CDV - Draft IEC//EN IEC 61300-3-52 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-52: Examinations and measurements – Guide hole and alignment pin deformation constant for angled physically contacting rectangular ferrules with single-mode fibre	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 86 86B/5115/CDV - Draft IEC//EN IEC 61754-38 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces - Part 38:Type SEN connector family	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-28
TK 86 86B/5124/CDV - Draft IEC//EN IEC 61754-4/A1 Amendment 1 - Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces - Part 4: Type SC connector family	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 86 86B/5125/CDV - Draft IEC//EN IEC 61754-6/A1 Amendment 1 - Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces - Part 6: Type MU connector family	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 86 86C/1990/CDV - Draft IEC//EN IEC 61290-3-2 Optical amplifiers - Test methods - Part 3-2: Noise figure parameters - Electrical spectrum analyzer method	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 87 87/916/CDV - Draft IEC//EN IEC 63440 Ultrasonics - Measurement of temperature rise produced by medical ultrasonic equipment	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 88 88/1124/DTS - Draft IEC/TS 61400-4-1 Wind energy generation systems - Part 4-1: Reliability assessment of drivetrain components in wind turbines	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-21
TK 94 94/1170/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-0 Electrical relays - Tests and Measurements - Part 0: General and Guidance	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-21
TK 108 108/851/CDV - Draft IEC//EN IEC 63315 Audio/video, information and communication technology equipment – Safety – DC power transfer between ICT equipment ports using ICT wiring and cables at voltages not exceeding 60 V DC	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-21
TK 110 110/1795/CDV - Draft IEC 62906-5-8 Laser displays - Part 5-8: Measurement of scanning characteristics for raster-scanning laser display	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 111 111/852/CDV - Draft IEC//EN IEC 62321-8 Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 8: Phthalates in polymers by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS), gas chromatography-mass spectrometry using a pyrolyzer/thermal desorption accessory (Py-TD-GC-MS)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK 111 prEN 50625-1:2025 Collection, logistics & treatment requirements for WEEE - Part 1: General treatment requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
IEC TC 113 113/933/DTS - Draft IEC/TS 62565-3-6 Nanomanufacturing - Product specification - Part 3-6 Graphene-related products – Blank detail specification: graphene oxide in powders and dispersions	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-21

IEC TC 113 113/934/DTS - Draft IEC/TS 62607-4-11 Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 4-11: Nano-enabled energy storage - Dispersion stability of nano-carbon materials for the electrodes of lithium ion capacitors: zeta potential method	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-21
TK 116 prEN IEC 62841-3-17:2025/prAA:2025 Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-17: Particular requirements for transportable table masonry saws	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK 121B 121B/223/CDV - Draft IEC//EN IEC 61439-6 Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 6: Busbar trunking systems (busways)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-19
TK CISPR CIS/I/697/CDV - Draft IEC//EN CISPR 35 Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-12
TK IoT EN 17640:2022/prA1 Fixed-time cybersecurity evaluation methodology for ICT products	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK IoT prEN 40000-1-1 Cybersecurity requirements for products with digital elements - Vocabulary	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
TK IoT prEN 40000-1-2 Cybersecurity requirements for products with digital elements - Part 1-2: Principles for cyber resilience	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-12-05
SyK Smart Energy SyCSmartEnergy/330/DTS - Draft IEC/SRD 63443-1 Distributed energy resource aggregation business - Part 1: System architecture and service scenarios	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-11-21

Ankündigung von Europäischen Normen

Das europäische Komitee für elektrotechnische Normung CENELEC hat die nachstehend aufgeführten Europäischen Normen (EN) und Harmonisierungsdokumente (HD) angenommen. Die Übernahme/Anerkennung in das schweizerische Normenwerk (SN) ist in Vorbereitung

Annonce de normes européennes

Le Comité européen de normalisation CENELEC a approuvé les normes européennes (EN) et les documents d'harmonisation (HD) selon la liste ci-après. La mise en application / reconnaissance des normes européennes (EN) dans le recueil des normes suisses (SN) est en préparation.

TK 2

EN IEC 60072-2:2025

Dimensions and output series for rotating electrical machines - Part 2: Frame numbers 355 to 1 000 and flange numbers 1 180 to 2 360

[IEC 60072-2:2025]

TK 20

HD 626-S2:2025

Overhead distribution cables of rated voltage $U_0/U(U_m)$: 0,6/1 (1,2) kV

TK 21

EN 50342-5:2025

Lead-acid starter batteries - Part 5: Mechanical properties of battery housings and handles

UK 23B

EN IEC 60669-2-2:2025

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-2: Particular requirements - Electromagnetic remote-control switches (RCS)

[IEC 60669-2-2:2024]

UK 23B

EN IEC 60669-2-3:2025

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-3: Particular requirements - Time-delay switches (TDS)

[IEC 60669-2-3:2024]

UK 23B

EN IEC 60669-2-4:2025

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-4: Particular requirements - Isolating switches

[IEC 60669-2-4:2024]

TK 29

EN IEC 60645-7:2025

Electroacoustics - Audiometric equipment - Part 7: Instruments for the measurement of auditory evoked potentials

[IEC 60645-7:2025]

TK 31

EN IEC 60079-18:2025

Explosive atmospheres - Part 18: Equipment protection by encapsulation "m"

[IEC 60079-18:2025]

TK 31

EN IEC 60079-45:2025

Explosive atmospheres - Part 45: Electrical ignition systems for internal combustion engines

[IEC 60079-45:2025]

TK 32C

EN IEC 60127-9:2025

Miniature fuses - Part 9: Miniature fuse-links for special applications with partial-range breaking capacity

[IEC 60127-9:2025]

TK 34**EN IEC 62386-351:2025**

Digital addressable lighting interface - Part 351: Particular requirements - Control devices - Luminaire-mounted control devices

[IEC 62386-351:2025]

TK 44**EN IEC 61496-3:2025**

Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 3: Particular requirements for active opto-electronic protective devices responsive to diffuse reflection (AOPDDR)

[IEC 61496-3:2025]

TK 46**EN IEC 61169-23:2025**

Radio-frequency connectors - Part 23: Pin and socket connector for use with 3,5 mm rigid precision coaxial lines with inner diameter of outer conductor of 3,5 mm (0,1378 in)

[IEC 61169-23:2025]

TK 61**EN IEC 60335-2-58:2025**

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-58: Particular requirements for commercial electric dishwashing machines

[IEC 60335-2-58:2017]

TK 61**EN IEC 60335-2-58:2025/A11:2025**

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-58: Particular requirements for commercial electric dishwashing machines

TK 64**HD 60364-7-710:2025**

Low-voltage electrical installations - Part 7-710: Requirements for special installations or locations - Medical locations

[IEC 60364-7-710:2021]

TK 64**HD 60364-7-710:2025/A11:2025**

Low-voltage electrical installations - Part 7-710: Requirements for special installations or locations - Medical locations

TK 65**EN IEC 62453-1:2025**

Field device tool (FDT) interface specification - Part 1: Overview and guidance

[IEC 62453-1:2025]

TK 65**EN IEC 62541-18:2025**

OPC unified architecture - Part 18: Role-Based Security

[IEC 62541-18:2025]

TK 69**EN IEC 61851-1:2019**

Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements

TK 69**EN IEC 62840-2:2025**

Electric vehicle battery swap system - Part 2: Safety requirements

[IEC 62840-2:2025]

TK 72**EN IEC 60730-2-11:2025**

Automatic electrical controls - Part 2-11: Particular requirements for energy regulators

[IEC 60730-2-11:2025]

TK 72**EN IEC 60730-2-13:2025**

Automatic electrical controls - Part 2-13: Particular requirements for humidity sensing controls

[IEC 60730-2-13:2025]

TK 72**EN IEC 60730-2-6:2025**

Automatic electrical controls - Part 2-6: Particular requirements for automatic electrical pressure sensing controls including mechanical requirements
[IEC 60730-2-6:2025]

TK 77BC**EN 61000-4-34:2007/A2:2025**

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-34: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with mains current more than 16 A per phase
[IEC 61000-4-34:2005/A2:2025]

TK 78**EN 50286:2025**

Electrical insulating protective clothing for low-voltage installations

TK 78**EN 50374:2025/A1:2025**

Conductor cars

TK 86**EN IEC 60794-1-110:2025**

Optical fibre cables - Part 1-110: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical tests methods - Kink, Method E10
[IEC 60794-1-110:2025]

TK 86**EN IEC 60794-1-214:2025**

Optical fibre cables - Part 1-214: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Cable UV resistance test, Method F14
[IEC 60794-1-214:2025]

TK 86**EN IEC 60794-1-218:2025**

Optical fibre cables - Part 1-218: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Mid-span temperature cycling test for exposed optical units, Method F18
[IEC 60794-1-218:2025]

TK 86**EN 50411-3-1:2025**

Fibre management systems and protective housings to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 3-1: Wall or pole mounted box for splices, for category C and A

TK 88**EN IEC 61400-5:2020/A1:2025**

Wind energy generation systems - Part 5: Wind turbine blades
[IEC 61400-5:2020/A1:2025]

TK 94**EN IEC 63522-21:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 21: Thermal endurance
[IEC 63522-21:2025]

TK 94**EN IEC 63522-31:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 31: Magnetic remanence
[IEC 63522-31:2025]

TK 94**EN IEC 63522-33:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 33: Continuity of protective earthing connection
[IEC 63522-33:2025]

TK 94**EN IEC 63522-34:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 34: Fluid contamination
[IEC 63522-34:2025]

TK 94**EN IEC 63522-54:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 54: Critical DC load current test

[IEC 63522-54:2025]

TK 101**EN IEC 61340-4-7:2025**

Electrostatics - Part 4-7: Standard test methods for specific applications - Ionization

[IEC 61340-4-7:2025]

TK 104**EN IEC 60068-2-30:2025**

Environmental testing - Part 2-30: Tests - Test Db: Damp heat, cyclic (12 h + 12 h cycle)

[IEC 60068-2-30:2025]

TK 104**EN IEC 60068-2-78:2025**

Environmental testing - Part 2-78: Tests - Test Cab: Damp heat, steady state

[IEC 60068-2-78:2025]

TK 106**EN 50566:2017/A2:2025**

Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 30 MHz to 6 GHz: hand-held and body mounted devices in close proximity to the human body

TK 121A**EN IEC 63208:2025**

Low-voltage switchgear and controlgear and their assemblies - Security requirements

[IEC 63208:2025]

Neue Schweizer Normen (SN)

Die nachstehend aufgeführten Normen erhalten mit dem aufgeführten Datum ihre Gültigkeit im Schweizerischen Normenwerk.

Nouvelles normes suisses (SN)

Les normes ci-dessous obtiennent, avec la date indiquée, leur validité dans le recueil des normes suisses.

TK 2

Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

SN EN IEC 60034-15:2025

[IEC 60034-15:2025] Drehende elektrische Maschinen - Teil 15: Steh-Stoßspannungspegel von Formspulen für Ständerwicklungen drehender Wechselstrommaschinen

Machines électriques tournantes - Partie 15: Niveaux de tenue au choc électrique des bobines de stator des machines à courant alternatif

Ersetzt/remplace: SN EN 60034-15:2009 ab/dès: 2028-08-31

TK 9

Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

SN EN 50122-1:2022/A1:2025

Ortsfeste Anlagen für Bahnanwendungen - Elektrische Sicherheit, Erdung und Rückleitung - Teil 1: Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag

Installations Fixes pour applications ferroviaires - Sécurité électrique, mise à la terre et circuit de retour - Partie 1: Mesures de protection contre les chocs électriques

TK 9

Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

SN EN 50122-2:2022/A1:2025

Ortsfeste Anlagen für Bahnanwendungen - Elektrische Sicherheit, Erdung und Rückleitung - Teil 2: Schutzmaßnahmen gegen Streustromwirkungen durch Gleichstrombahnen

Installations fixes pour applications ferroviaires - Sécurité électrique, mise à la terre et circuit de retour - Partie 2: Mesures de protection contre les effets des courants vagabonds issus de la traction électrique à courant continu

TK 9

Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

SN EN 50122-3:2022/A1:2025

Ortsfeste Anlagen für Bahnanwendungen - Elektrische Sicherheit, Erdung und Rückleitung – Teil 3: Gegenseitige Beeinflussung von Wechselstrom- und Gleichstrombahnen

Installations fixes pour applications ferroviaires - Sécurité électrique, mise à la terre et circuit de retour - Partie 3: Interactions mutuelles entre systèmes de traction en courant alternatif et en courant continu

TK 15

Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

SN EN IEC 60684-3-281:2025

[IEC 60684-3-281:2025] Isolierschläuche - Teil 3: Anforderungen für einzelne Schlauchtypen - Blatt 281: Halbleitende Polyolefin-Wärmeschrumpfschläuche

Gaines isolantes souples - Partie 3: Spécifications pour types particuliers de gaines - Feuille 281: Gaines thermorétractables en polyoléfine, semiconductrices

Ersetzt/remplace: SN EN 60684-3-281:2010 ab/dès: 2028-08-31

TK 15

Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31

SN EN IEC 60112:2025

[IEC 60112:2025] Verfahren zur Bestimmung der Prüfzahl und der Vergleichszahl der Kriechwegbildung von festen, isolierenden Werkstoffen

Méthode de détermination des indices de résistance et de tenue au cheminement des matériaux isolants solides

Ersetzt/remplace: SN EN IEC 60112:2020 ab/dès: 2028-08-31

TK 21

Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

SN EN 50342-6:2025

Blei-Akkumulatoren-Starterbatterien - Teil 6 : Batterien für Mikrozyklen-Anwendungen

Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb - Partie 6: Batteries pour applications micro-cycles

Ersetzt/remplace: SN EN 50342-6:2015 + Amendments ab/dès: 2028-08-31

TK 26

Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

SN EN IEC 60974-4:2025

[IEC 60974-4:2025] Lichtbogenschweißeinrichtungen - Teil 4: Wiederkehrende Inspektion und Prüfung

Matériel de soudage à l'arc - Partie 4: Inspection et essais périodiques

Ersetzt/remplace: SN EN 60974-4:2016 ab/dès: 2028-08-31

TK 33 SN EN IEC 60931-1:2025 [IEC 60931-1:2025] Nichtselbstheilende Leistungs-Parallelkondensatoren für Wechselstromanlagen mit einer Nennspannung bis einschließlich 1000 V – Teil 1: Allgemeines <i>Condensateurs shunt de puissance non autorégénérateurs pour réseaux à courant alternatif de tension assignée inférieure ou égale à 1 000 V - Partie 1 : Généralités</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60931-1:1996 + Amendments ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 33 SN EN IEC 60931-2:2025 [IEC 60931-2:2025] Nichtselbstheilende Leistungs-Parallelkondensatoren für Wechselstromanlagen mit einer Nennspannung bis einschließlich 1000 V – Teil 2: Alterungs- und Zerstörungsprüfung <i>Condensateurs shunt de puissance non autorégénérateurs pour réseaux à courant alternatif de tension assignée inférieure ou égale à 1 000 V - Partie 2: Essais de vieillissement et de destruction</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60931-2:1996 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 33 SN EN IEC 61071:2025 [IEC 61071:2017] Kondensatoren der Leistungselektronik <i>Condensateurs pour électronique de puissance</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61071:2007 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-24
TK 33 SN EN IEC 61921:2025 [IEC 61921:2017] Leistungskondensatoren - Kondensatorbatterien zur Korrektur des Niederspannungsleistungsfaktors <i>Condensateurs de puissance - Batteries de compensation du facteur de puissance basse tension</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61921:2003 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-24
TK 37 SN EN IEC 61643-41:2025 [IEC 61643-41:2025] Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung - Teil 41: Überspannungsschutzgeräte für den Einsatz in Niederspannungs-Gleichstromnetzen - Anforderungen und Prüfverfahren <i>Parafoudres basse tension - Partie 41: Parafoudres connectés aux réseaux basse tension en courant continu - Exigences et méthodes d'essai</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-24
TK 37 SN EN IEC 61643-41:2025/A11:2025 Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung - Teil 41: Überspannungsschutzgeräte für den Einsatz in Niederspannungs-Gleichstromnetzen - Anforderungen und Prüfverfahren <i>Parafoudres basse tension - Partie 41: Parafoudres connectés aux réseaux basse tension en courant continu - Exigences et méthodes d'essai</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 40 SN EN IEC 60384-14:2023/A1:2025 [IEC 60384-14:2023/A1:2025] Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik - Teil 14: Rahmenspezifikation - Festkondensatoren zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen, geeignet für Netzbetrieb <i>Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques - Partie 14: Spécification intermédiaire - Condensateurs fixes pour la suppression des interférences électromagnétiques et la connexion au réseau d'alimentation</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-24
TK 42 SN EN IEC 60270:2025 [IEC 60270:2025] Hochspannungs-Prüftechnik - Ladungsbasierte Messung von Teilentladungen <i>Techniques des essais à haute tension - Mesurages des décharges partielles fondés sur les charges</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60270:2001 + Amendments ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 47 SN EN IEC 60749-34-1:2025 [IEC 60749-34-1:2025] Halbleiterbauelemente - Mechanische und klimatische Prüfverfahren - Teil 34-1: Leistungszyklusprüfung für Leistungshalbleitermodule <i>Dispositifs à semiconducteurs - Méthodes d'essais mécaniques et climatiques - Partie 34-1: Essai de cycles en puissance pour modules de puissance à semiconducteurs</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

Cenelec SR 49 SN EN IEC 60122-2:2025 [IEC 60122-2:2025] Schwingquarze mit bewerteter Qualität - Teil 2: Leitlinien zur Anwendung <i>Résonateurs à quartz sous assurance de la qualité - Partie 2: Lignes directrices pour l'utilisation</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 56 SN EN IEC 62198:2025 [IEC 62198:2025] Risikomanagement für Projekte - Anwendungsleitfaden <i>Gestion des risques liés à un projet - Lignes directrices pour l'application</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62198:2014 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 56 SN EN IEC 62508:2025 [IEC 62508:2025] Leitlinien zu den menschlichen Aspekten der Zuverlässigkeit <i>Lignes directrices relatives aux facteurs humains dans la sûreté de fonctionnement</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62508:2010 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-24
TK 61 SN EN IEC 60335-2-120:2025 [IEC 60335-2-120:2024] Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-120: Spezielle Anforderungen an die Sicherheit von Systemen die direkt inhalierbare Aerosole generieren <i>Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-120: Exigences particulières de sécurité des appareils destinés à produire des aérosols directement inhalables</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 61 SN EN IEC 60335-2-120:2025/A11:2025 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-120: Spezielle Anforderungen an die Sicherheit von Systemen die direkt inhalierbare Aerosole generieren <i>Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-120: Exigences particulières de sécurité des appareils destinés à produire des aérosols directement inhalables</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 64 SN HD 60364-7-706:2025 [IEC 60364-7-706:2024] Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-706: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Leitfähige Bereiche mit begrenzter Bewegungsfreiheit <i>Installations électriques à basse tension - Partie 7-706: Exigences pour les installations ou emplacements spéciaux - Enceintes conductrices exiguës</i> Ersetzt/remplace: SN HD 60364-7-706:2007 + Amendments ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-24
TK 65 SN EN IEC 61326-2-6:2025 [IEC 61326-2-6:2025] Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-6: Besondere Anforderungen - Medizinische In-vitro-Diagnosegeräte (IVD) <i>Matériel électrique de mesure, de commande et de laboratoire - Exigences relatives à la CEM - Partie 2-6: Exigences particulières - Matériel électromédical de diagnostic in vitro (DIV)</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 61326-2-6:2021 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-24
TK 79 SN EN 50131-2-8:2025 Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Teil 2-8: Anforderungen an Erschütterungsmelder <i>Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up - Partie 2-8: Exigences relatives aux détecteurs de chocs</i> Ersetzt/remplace: SN EN 50131-2-8:2016 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 85 SN EN IEC 63297:2025 [IEC 63297:2025] Abtasteinrichtungen für Systeme zur berührungslosen Lastüberwachung (Non-Intrusive Load Monitoring - NILM) <i>Dispositifs de détection pour les systèmes de surveillance non intrusive de la charge (NILM)</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 86 SN EN IEC 60794-1-124:2025 [IEC 60794-1-124:2025] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-124: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Mechanische Prüfverfahren - Installationsprüfung für Mikrokabel, Verfahren E24 <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-124: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Méthodes d'essais mécaniques - Essai d'installation pour un câblage en microconduits, Méthode E24</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

TK 86 SN EN IEC 60794-1-133:2025 [IEC 60794-1-133:2025] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-133: Fachgrundspezifikationen - Grundlegende Prüfverfahren für optische Kabel - Mechanische Prüfverfahren - Mehrfaches Auf- und Abwickelverhalten von Kabeln, Verfahren E33 <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-133 : Spécifications génériques - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Méthodes d'essais mécaniques - Performances d'enroulement et de déroulement multiples des câbles, Méthode E33</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 86 SN EN IEC 62074-1:2025 [IEC 62074-1:2025] Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Lichtwellenleiter-WDM-Bauteile - Teil 1: Fachgrundspezifikation <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Dispositifs MRL fibroniques - Partie 1: Spécification générique</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62074-1:2014 ab/dès: 2026-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 86 SN EN IEC 63267-3-61:2025 [IEC 63267-3-61:2025] Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Optische Schnittstellen von Lichtwellenleiter-Steckverbindern für verbesserte Makrobend-Multimodefasern - Teil 3-61: Parameter von Steckverbindern mit physikalischem Kontakt für Fasern mit 50 µm Kerndurchmesser - Nicht abgeschrägte zylindrische Vollzirkoniumdioxid- Ferrulen mit 2,5 mm und 1,25 mm Durchmesser für Referenzanschlussanwendung <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Interfaces optiques des connecteurs fibroniques pour fibres multimodales améliorées en macrocourbures - Partie 3-61: Paramètres de connexion des fibres d'un diamètre de coeur de 50 µm en contact physique - Ferrules cylindriques non inclinées en zircone plein de 2,5 mm et 1,25 mm de diamètre, pour les applications de connexion de référence</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 61755-6-2:2018 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 86 SN EN IEC 63267-3-81:2025 [IEC 63267-3-81:2025] Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Optische Schnittstellen von Lichtwellenleiter-Steckverbindern für verstärkte Makrobend-Mehrmodenfasern - Teil 3-81: Parameter von Steckverbindern mit Fasern mit 50 µm Kerndurchmesser mit physikalischem Kontakt - Nicht abgeschrägte rechteckige Polyphenylensulfid- Ferrule mit einer einzigen Reihe von 12, 8, 4 oder 2 Fasern für die Anwendung mit Referenzsteckverbindern <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Interfaces optiques des connecteurs pour fibres multimodales améliorées en macrocourbures - Partie 3-81: Paramètres de connexion des fibres d'un diamètre de coeur de 50 µm en contact physique - Ferrules rectangulaires non inclinées en polysulfure de phénylène avec une seule rangée de 12, 8, 4 ou 2 fibres, pour les applications de connecteurs de référence</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 88 SN EN IEC 61400-6:2020/A1:2025 [IEC 61400-6:2020/A1:2025] Windenergieanlagen - Teil 6: Auslegungsanforderungen an Türme und Fundamente <i>Systèmes de génération d'énergie éolienne - Partie 6: Exigences en matière de conception du mât et de la fondation</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 91 SN EN IEC 60068-2-88:2025 [IEC 60068-2-88:2025] Umgebungseinflüsse - Teil 2-88: Prüfungen - Prüfung XD: Beständigkeit von Bauelementen und Baugruppen gegenüber flüssigen Reinigungsmedien <i>Essais d'environnement - Partie 2-88: Essais - Essai XD: Résistance des composants et des assemblages aux produits de nettoyage liquides</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 94 SN EN IEC 63522-2:2025 [IEC 63522-2:2025] Elektrische Relais - Mess- und Prüfverfahren - Teil 2: Mechanische Prüfungen und Wägungen <i>Relais électriques - Essais et mesurages - Partie 2 : Essais mécaniques et pesage</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 94 SN EN IEC 63522-29:2025 [IEC 63522-29:2025] Elektrische Relais - Mess- und Prüfverfahren - Teil 29: Kapazität <i>Relais électriques - Essais et mesurages - Partie 29: Capacité</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21

TK 94 SN EN IEC 63522-45:2025 [IEC 63522-45:2025] Elektrische Relais - Prüfungen und Messungen - Teil 7-45: Maximale Betriebsfrequenz <i>Relais électriques - Essais et mesurages - Partie 45: Fréquence maximale de fonctionnement</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 100 SN EN IEC 63002:2025 [IEC 63002:2025] Interoperabilitäts-Spezifikationen und Kommunikationsverfahren für externe Stromversorgungen zur Anwendung für Computer- und Unterhaltungselektronikgeräte <i>Spécifications d'interopérabilité et méthode de communication pour les alimentations externes utilisées avec les dispositifs informatiques et les dispositifs électroniques grand public</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 63002:2021 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-24
TK 100 SN EN IEC 60268-7:2025 [IEC 60268-7:2025] Elektroakustische Geräte - Teil 7: Kopfhörer und Ohrhörer <i>Equipements pour systèmes électroacoustiques - Partie 7: Casques et écouteurs</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60268-7:2011 + Amendments ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31
TK 101 SN EN IEC 61340-4-6:2025 [IEC 61340-4-6:2025] Elektrostatik - Teil 4-6: Standard-Prüfverfahren für spezielle Anwendungen - Handgelenkerdungsbänder <i>Electrostatique - Partie 4-6 : Méthodes d'essai normalisées pour des applications spécifiques - Bracelets de conduction dissipative</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61340-4-6:2015 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 111 SN EN IEC 63366:2025 [IEC 63366:2025] Produktkategorieregeln für die Ökobilanzierung von elektrischen und elektronischen Produkten und Systemen <i>Règles de définition des catégories de produits pour l'analyse du cycle de vie des produits et systèmes électriques et électroniques</i> Ersetzt/remplace: SN EN 50693:2019 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-21
TK 205 SN EN IEC 63402-1:2025 [IEC 63402-1:2025] Energieeffizienz - Energiemanagementsysteme für Kunden - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Architektur <i>Efficacité énergétique - Système de gestion d'énergie client - Part 1: Exigences générales et architecture</i> Ersetzt/remplace: SN EN 50491-12-1:2018 ab/dès: 2028-08-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-10-31

Rückzug von Normen

Die nachstehend aufgeführten Normen verlieren mit sofortiger Wirkung ihre Gültigkeit im Schweizerischen Normenwerk.

Retrait de normes

Les normes ci-dessous perdent avec effet immédiat leur validité dans le recueil des normes suisses.

TK 88

Gültig bis/ valable jusqu'à 2023-08-02

SN EN 61400-22:2011

[IEC 61400-22:2010]: Windenergieanlagen - Teil 22: Konformitätsprüfung und Zertifizierung

Eoliennes - Partie 22: Essais de conformité et certification
