

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 1 1/2647A/CDV - Draft IEC 60050-461 International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 461: Electric cables	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-04
TK 2 2/2246/CDV - Draft IEC//EN IEC 60034-8 Rotating electrical machines - Part 8: Terminal markings and direction of rotation	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-15
TK 3 3C/2602/VD - Draft IEC 60417-C00535 Reduced withstand to surges	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-04
TK 8 8/1755/DTS - Draft IEC/TS 62786-42 Distributed energy resources connection with the grid - Part 42: Technical requirements for voltage measurement used to control DER and loads	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-25
TK 9 9/3215/CDV - Draft IEC//EN IEC 62590-3-2 Railway applications - Electronic power converters for fixed installations - Part 3-2: AC Traction applications - Static frequency converter	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 9 9/3216/CDV - Draft IEC//EN IEC 63593 Railway applications – Rolling stock – Specification and verification of energy consumption	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01

TK 13 13/1956/CDV - Draft IEC//EN IEC 62059-32-1 Electricity metering equipment - Dependability - Part 32-1: Durability - Testing of the stability of metrological characteristics by applying elevated temperature	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-08
TK 18 18/1977/CDV - Draft IEC 60092-305 Electrical installations in ships - Part 305: Equipment - Storage batteries	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 22 22F/821/CDV - Draft IEC//EN IEC 61803 Determination of power losses in high-voltage direct current (HVDC) converter stations	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 26 26/776/CDV - Draft IEC//EN IEC 60974-1 Arc welding equipment - Part 1: Welding power sources	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
IEC TC 27 27/1206/CDV - Draft IEC//EN IEC 61307 Industrial microwave heating installations - Test methods for the determination of power output	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
IEC TC 27 27/1207/CDV - Draft IEC//EN IEC 61308 High-frequency dielectric heating installations - Test methods for the determination of power output	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 31 31M/261/CDV - Draft ISO/IEC 80079-34 Explosive atmospheres - Part 34: Application of quality management systems for Ex Product manufacture	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 31 31/1866/CDV - Draft IEC//EN IEC 60079-1 Explosive atmospheres - Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d"	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 32C 32C/661/CDV - Draft IEC//EN IEC 60691/A2 Amendment 2 - Thermal-links - Requirements and application guide	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 34 34/1317/CDV - Draft IEC//EN IEC 62386-225 Digital addressable lighting interface - Part 225: Particular requirements for control gear - Adaptive emergency escape lighting (device type 24)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 37 37B/252/CDV - Draft IEC//EN IEC 61643-361 Low-voltage surge protective components - Part 361: Surge isolation transformers (SITs) connected to low-voltage distribution system – Requirements and test methods	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 38 38/820/CDV - Draft IEC//EN IEC 61869-22 Part 22: Instrument transformers integrated with other devices with $U_m \leq 36$ kV - Requirements and tests	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-08
TK 40 40/3221/CDV - Draft IEC//EN IEC 60940 Application of capacitors, resistors, inductors and complete filter units for electromagnetic interference suppression - General rules and safety requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 45 prEN IEC 61526:2025 Radiation protection instrumentation - Measurement of personal dose equivalents for X, gamma, neutron and beta radiations - Active personal dosimeters	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-15
TK 46 46F/714/DTS - Draft IEC/TS 61169-1-7 Radio-frequency connectors - Part 1-7: Electrical test methods - Uncertainty specification of frequency domain test for insertion loss	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-18

TK 48 48D/784/CDV - Draft IEC//EN IEC 60297-3-101 Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) series - Part 3-101: Subracks and associated plug-in units	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 48 48D/785/CDV - Draft IEC//EN IEC 60297-3-102 Mechanical structures for electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) series - Part 3-102: Injector/extractor handle	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
IEC TC 55 55/2067/CDV - Draft IEC//EN IEC 60317-0-1/A2 Amendment 2 - Specifications for particular types of winding wires - Part 0-1: General requirements - Enamelled round copper wire	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
IEC TC 55 55/2066/CDV - Draft IEC//EN IEC 60851-5 Winding wires - Test methods - Part 5: Electrical properties	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 59 EN 60531:2000/prAB:2025 Household electric thermal storage room heaters - Methods for measuring performance	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-15
TK 59 EN 60675:1995/prAB:2025 Household electric direct-acting room heaters - Methods for measuring performance	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-15
TK 61 61D/554/CDV - Draft IEC 60335-2-40/A1 Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers (Fragment 2)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 61 61/7430/CDV - Draft IEC 60335-2-105 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-11
TK 62 62A/1668/DTS - Draft IEC/TS 81001-2-2 Health software and health IT systems safety, effectiveness and security - Part 2-2: Coordination - Guidance for the implementation, disclosure and communication of security needs, risks and controls	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-11
TK 64 HD 60364-4-43:2023/prAA:2025 Low-voltage electrical installations - Part 4-43: Protection for safety - Protection against overcurrent	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 65 65C/1354/DPAS - Draft IEC/PAS 63595 Industrial networks – 5G communication technology – General considerations	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-11
TK 65 65/1131/CDV - Draft IEC//EN IEC 63278-4 Asset administration shell for industrial applications - Part 4: Applications of Asset Administration Shell	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 68 68/792/CDV - Draft IEC 60404-8-3/A1 Amendment 1 - Magnetic materials - Part 8-3: Specifications for individual materials - Cold-rolled non-oriented electrical steel strip and sheet delivered in the semi-processed state	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 68 68/793/CDV - Draft IEC 60404-8-4/A1 Amendment 1 - Magnetic materials - Part 8-4: Specifications for individual materials - Cold-rolled non-oriented electrical steel strip and sheet delivered in the fully-processed state	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 68 68/794/CDV - Draft IEC 60404-8-5/A1 Amendment 1 - Magnetic materials - Part 8-5: Specifications for individual materials - Electrical steel strip and sheet with specified mechanical properties and magnetic polarization	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01

TK 68 68/795/CDV - Draft IEC 60404-8-8/A1 Amendment 1 - Magnetic materials - Part 8-8: Specifications for individual materials - Thin electrical steel strip and sheet for use at medium frequencies	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 69 69/1052/CDV - Draft IEC//EN IEC 63584-210 Open Charge Point Protocol 2.1 (Fast track process)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 76 EN IEC 60601-2-22:2020/prAA:2025 Medical electrical equipment - Part 2-22: Particular requirements for basic safety and essential performance of surgical, cosmetic, therapeutic and diagnostic laser equipment	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 76 FprEN IEC 60601-2-57:2023/prAA:2025 Medical electrical equipment - Part 2-57: Particular requirements for the basic safety and essential performance of non-laser light source equipment intended for therapeutic, diagnostic, monitoring, cosmetic and aesthetic use	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 78 78/1521/CDV - Draft IEC//EN IEC 60743/A1 Amendment 1 - Live working - Terminology for tools, devices and equipment	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-08
TK 82 82/2446/DTS - Draft IEC/TS 61836 Solar photovoltaic energy systems - Terms, definitions and symbols	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-18
TK 82 82/2410/CDV - Draft IEC//EN IEC 61853-2 Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating - Part 2: Spectral responsivity, incidence angle and nominal module operating temperature measurements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-15
TK 86 86A/2585/CDV - Draft IEC//EN IEC 60794-1-121 Optical fibre cables - Part 1-121: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical tests methods – Sheath pull-off force for optical fibre cable for use in patch cords, Method E21	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 86 86A/2575/CDV - Draft IEC//EN IEC 60794-1-128 Optical fibre cables - Part 1-128: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical tests methods – Cable and fibre mechanical reliability test, Method E28	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-08
TK 86 86B/5053/CDV - Draft IEC//EN IEC 61300-2-33 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-33: Tests - Assembly and disassembly of fibre optic mechanical splices, fibre management systems and protective housings	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 86 86B/5052/CDV - Draft IEC//EN IEC 61300-2-9/A1 Amendment 1 - Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-9: Tests - Shock	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 86 86B/5057/CDV - Draft IEC//EN IEC 61754-2 Fibre optic connector interfaces - Part 2: Type BFOC/2,5 connector family	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-08
TK 86 86B/5069/CDV - Draft IEC//EN IEC 61755-3-7 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Connector optical interfaces - Part 3-7: Connector parameters of non-dispersion shifted single mode physically contacting fibres - non-angled 2,5 mm and 1,25 mm diameter cylindrical composite ferrules using titanium as fibre surrounding material	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 86 86B/5070/CDV - Draft IEC//EN IEC 61755-3-8 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Connector optical interfaces - Part 3-8: Connector parameters of non-dispersion shifted single mode physically contacting fibres – angled 2,5 mm and 1,25 mm diameter cylindrical composite ferrules using titanium as fibre surrounding material	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22

TK 91 91/2039/CDV - Draft IEC//EN IEC 61760-4 Surface mounting technology - Part 4: Classification, packaging, labelling and handling of moisture sensitive devices	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 94 94/1150/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-46 Electrical relays - Tests and Measurements - Part 46: Impulse voltage test	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-11
TK 100 100/4327/CDV - Draft IEC//EN IEC 62680-1-2 Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-2: Common components - USB Power Delivery specification	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 100 100/4332/CDV - Draft IEC//EN IEC 62680-1-3 Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-3: Common components - USB Type-C® cable and connector specification	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 100 100/4330/CDV - Draft IEC 63652-1 NFC Forum Specifications - Part 1: NFC Wireless Charging (fast track)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 100 100/4331/CDV - Draft IEC 63652-2 NFC Forum Specifications - Part 2: NFC Data Exchange Format (fast track)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 104 104/1114/CDV - Draft IEC//EN IEC 60068-3-6 Environmental testing - Part 3-6: Supporting documentation and guidance - Confirmation of the performance of temperature/ humidity chambers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-18
TK 110 110/1763/CDV - Draft IEC 62715-6-42 Flexible displays - Part 6-42: Flattening force measurement methods for rollable display devices	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-01
TK 111 prEN 18216 Digital product passport - Data exchange protocols	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 111 prEN 18219 Digital product passport - Unique identifiers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 111 prEN 18220 Digital product passport - Data carriers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 111 prEN 18221 Digital product passport - data storage, archiving, and data persistence	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 111 prEN 18222 Digital Product Passport - Application Programming Interfaces (APIs) for the product passport lifecycle management and searchability	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 111 prEN 18223 Digital Product Passport - System interoperability	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-22
TK 115 115/410/DTS - Draft IEC/TS 63529 DC side harmonics & filtering in HVDC transmission systems	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-18

TK 121B 127/74/DTS - Draft IEC/TS 63346-2-3 Low-voltage auxiliary power systems - Part 2-3: Design criteria - Low-voltage AC auxiliary power systems for substations	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-25
TK 122 122/198/DTS - Draft IEC/TS 63042-103 UHV AC transmission systems - Security and stability requirements for system planning and design	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-18
TK 122 122/199/DTS - Draft IEC/TS 63042-301 UHV AC transmission systems - Part 301: On-site acceptance tests	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-18
TK 215 JTC1-SC25/3324/DTS - Draft IEC/TS 11801-9903 Information technology – Generic cabling for customer premises – Part 9903: Modelling of channels and links	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-18
TK 205 JTC1-SC25/3321/CDV - Draft IEC 14543-4-303 Information technology – Home Electronic System (HES) architecture - Part-4-303 Application protocol for electric vehicle supply equipment (EVSE) chargers and controllers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-15
TK 205 JTC1-SC25/3322/CDV - Draft IEC 14543-4-304 Information technology – Home Electronic System (HES) architecture - Part-4-304 Application protocol for electric vehicle supply equipment (EVSE) charger and dischargers and controllers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-15
SyK LVDC SyCLVDC/174/DTS - Draft IEC/SRD 63317 Low-voltage direct current (LVDC) industry applications	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-07-11
SyK Smart Cities SyCSmartCities/382/DTS - Draft IEC/SRD 63301-2 Smart city use case collection and analysis – Water systems in smart cities – Part 1: High-level analysis	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-08
SyK Smart Cities SyCSmartCities/383/DTS - Draft IEC/SRD 63302-2 Smart city use case collection and analysis - Intelligent operations centre for smart cities - Part 1: High-level analysis	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2025-08-08

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

Annnonce 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 9

EN IEC 62590-1:2025

Railway applications - Electronic power converters for fixed installations - Part 1: General requirements
[IEC 62590-1:2025]

TK 15

EN IEC 60684-2:2025

Flexible insulating sleeving - Part 2: Methods of test
[IEC 60684-2:2025]

TK 15

EN IEC 60684-3-282:2025

Flexible insulating sleeving - Part 3: Specifications for individual types of sleeving - Sheet 282: Heat-shrinkable, polyolefin sleeving - Stress control
[IEC 60684-3-282:2025]

TK 21

EN 50604-1:2016/A2:2025

Secondary lithium batteries for light EV (electric vehicle) applications - Part 1: General safety requirements and test methods

TK 32B

EN IEC 60269-3:2025

Low-voltage fuses - Part 3: Supplementary requirements for fuses for operation by unskilled persons (fuses mainly for household and similar applications) - Examples of standardized systems of fuses A to F
[IEC 60269-3:2024]

TK 32B

EN IEC 60269-4:2025

Low-voltage fuses - Part 4: Supplementary requirements for fuse-links for the protection of semiconductor devices
[IEC 60269-4:2024]

TK 34

EN IEC 60061-1:1993/A1:2025

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps
[IEC 60061-1:1969/A64:2025]

TK 34

EN IEC 60061-2:1993/A1:2025

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders
[IEC 60061-2:1969/A60:2025]

TK 34

EN IEC 62868-2-1:2021/A1:2025

Organic light emitting diode (OLED) light sources for general lighting - Safety - Part 2-1: Particular requirements - Semi-integrated OLED modules
[IEC 62868-2-1:2020/A1:2025]

TK 34

EN IEC 62868-2-2:2021/A1:2025

Organic light emitting diode (OLED) light sources for general lighting - Safety - Part 2-2: Particular requirements - Integrated OLED modules
[IEC 62868-2-2:2020/A1:2025]

TK 42**EN IEC 60060-1:2025**

High-voltage test techniques - Part 1: General terminology and test requirements
[IEC 60060-1:2025]

TK 42**EN IEC 60060-2:2025**

High-voltage test techniques - Part 2: Measuring systems
[IEC 60060-2:2025]

TK 46**EN IEC 61169-1-9:2025**

Radio-frequency connectors - Part 1-9: Mechanical test methods - Safety wire hole pull-out
[IEC 61169-1-9:2025]

TK 47**EN IEC 63378-3:2025**

Thermal standardization on semiconductor packages - Part 3: Thermal circuit simulation models of discrete semiconductor packages for transient analysis
[IEC 63378-3:2025]

TK 48**EN IEC 63171:2025**

Connectors for electrical and electronic equipment - Shielded or unshielded free and fixed connectors for balanced single-pair data transmission with current-carrying capacity - General requirements and tests
[IEC 63171:2025]

TK 59**EN 50731:2025**

Durability - Measurement method for the assessment of the reliability of washing machines for household use

TK 62**EN IEC 60601-2-83:2020/A1:2025**

Medical electrical equipment - Part 2-83: Particular requirements for the basic safety and essential performance of home light therapy equipment
[IEC 60601-2-83:2019/A1:2022]

TK 69**EN IEC 62840-1:2025**

Electric vehicle battery swap system - Part 1: General and guidance
[IEC 62840-1:2025]

TK 72**EN IEC 60730-2-14:2025**

Automatic electrical controls - Part 2-14: Particular requirements for electric actuators
[IEC 60730-2-14:2025]

TK 72**EN IEC 60730-2-23:2025**

Automatic electrical controls - Part 2-23: Particular requirements for electrical sensors and sensing elements
[IEC 60730-2-23:2025]

TK 86**EN IEC 62149-4:2023/A1:2025**

Fibre optic active components and devices - Performance standards - Part 4: 1 300 nm fibre optic transceivers for Gigabit Ethernet application
[IEC 62149-4:2022/A1:2025]

TK 86**EN IEC 60793-2-50:2025**

Optical fibres - Part 2-50: Product specifications - Sectional specification for class B single-mode fibres
[IEC 60793-2-50:2025]

TK 86**EN IEC 60794-1-208:2025**

Optical fibre cables - Part 1-208: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Pneumatic resistance, Method F8
[IEC 60794-1-208:2025]

TK 86**EN IEC 60794-1-216:2025**

Optical fibre cables - Part 1-216: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Compound flow (drip), Method F16
[IEC 60794-1-216:2025]

TK 94**EN IEC 63522-16:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 16: Soldering
[IEC 63522-16:2025]

TK 94**EN IEC 63522-20:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 20: Mechanical endurance
[IEC 63522-20:2025]

TK 94**EN IEC 63522-22:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 22: Limiting continuous current
[IEC 63522-22:2025]

TK 94**EN IEC 63522-24:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 24: Load transfer
[IEC 63522-24:2025]

TK 94**EN IEC 63522-27:2025**

Electrical relays - Testing and measurement - Part 27: Electrical contact noise
[IEC 63522-27:2025]

TK 94**EN IEC 63522-28:2025**

Electrical relays - Tests and measurement - Part 28: Thermoelectric electromotive force (e.m.f.)
[IEC 63522-28:2025]

TK 94**EN IEC 63522-32:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 32: Acoustic noise
[IEC 63522-32:2025]

TK 94**EN IEC 63522-37:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 37: Terminal temperature rise at rated load
[IEC 63522-37:2025]

TK 94**EN IEC 63522-38:2025**

Electrical relays - Testing and measurement - Part 38: Mechanical interlock
[IEC 63522-38:2025]

TK 94**EN IEC 63522-40:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 40: Short circuit testing
[IEC 63522-40:2025]

TK 94**EN IEC 63522-44:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 44: Corrosive atmosphere due to salt mist
[IEC 63522-44:2025]

TK 94**EN IEC 63522-49:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 49: Long term stability of sealing
[IEC 63522-49:2025]

TK 94**EN IEC 63522-56:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 56: Ball Pressure test
[IEC 63522-56:2025]

TK 94**EN IEC 63522-7:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 7: Functional tests
[IEC 63522-7:2025]

TK 94**EN IEC 63522-9:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 9: Climatic tests
[IEC 63522-9:2025]

TK 106**EN IEC 62232:2025**

Determination of RF field strength, power density and SAR in the vicinity of base stations for the purpose of evaluating human exposure
[IEC 62232:2025]

TK 109**EN IEC 60664-1:2020/A1:2025**

Insulation coordination for equipment within low-voltage supply systems - Part 1: Principles, requirements and tests
[IEC 60664-1:2020/A1:2025]

TK 121A**EN IEC 60947-3:2021/A1:2025**

Low-voltage switchgear and controlgear - Part 3: Switches, disconnectors, switch-disconnectors and fuse-combination units
[IEC 60947-3:2020/A1:2025]

TK 121A**EN IEC 60947-7-1:2025**

Low-voltage switchgear and controlgear - Part 7-1: Ancillary equipment - Terminal blocks for copper conductors
[IEC 60947-7-1:2025]

TK 205**EN 50090-6-2:2025**

Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 6-2: IoT Semantic Ontology model description

TK 215**EN 50173-10:2025**

Information technology - Generic cabling systems - Part 10: Single pair cabling

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 1

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18

SN EN IEC 80000-13:2025

[IEC 80000-13:2025] Größen und Einheiten - Teil 13: Informationswissenschaft und -technik

Grandeurs et unités - Partie 13: Science et technologies de l'information

Ersetzt/remplace: SN EN 80000-13:2008 ab/dès: 2028-04-30

TK 10

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18

SN EN IEC 61039:2025

[IEC 61039:2025] Klassifizierung der Isolierflüssigkeiten

Classification des liquides isolants

Ersetzt/remplace: SN EN 61039:2008 ab/dès: 2028-04-30

UK 23E

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18

SN EN IEC 62991:2025

[IEC 62991:2022] Besondere Anforderungen an Quellenumschalteneinrichtungen (SSE)

Exigences particulières relatives au matériel de commutation de source (SSE)

TK 26

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18

SN EN IEC 60974-1:2022/A13:2025

Lichtbogenschweißeinrichtungen - Teil 1: Schweißstromquellen

Matériel de soudage à l'arc - Partie 1: Sources de courant de soudage

TK 32B

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-06

SN EN IEC 60269-1:2025

[IEC 60269-1:2024] Niederspannungssicherungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Fusibles basse tension - Partie 1: Exigences générales

Ersetzt/remplace: SN EN 60269-1:2007 + Amendments ab/dès: 2028-04-30

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18

SN EN 62554:2011/A2:2025

[IEC 62554:2011/A2:2025] Vorbereitung des Prüfmusters zur Messung des Quecksilbergehalts in

Leuchtstofflampen

Préparation des échantillons en vue de la mesure du niveau de mercure dans les lampes fluorescentes et les sources de rayonnement UV à mercure à basse pression

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18

SN EN IEC 62868-1:2021/A1:2025

[IEC 62868-1:2020/A1:2025] Organische Licht emittierende Dioden (OLED) Lichtquellen für die

Allgemeinbeleuchtung - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen

Sources lumineuses à diodes électroluminescentes organiques (OLED) destinées à l'éclairage général - Sécurité - Partie 1: Exigences générales et essais

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18

SN EN IEC 62868-2-3:2021/A1:2025

[IEC 62868-2-3:2021/A1:2025] Organische Licht emittierende Dioden (OLED) für die Allgemeinbeleuchtung -

Sicherheit - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Flexible OLED-Kacheln und -Paneele

Sources lumineuses à diodes électroluminescentes organiques (OLED) destinées à l'éclairage général - Sécurité - Partie 2-3: Exigences particulières - Dalles et panneaux OLED flexibles

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18

SN EN IEC 62868-2-4:2025

[IEC 62868-2-4:2025] Organische Licht emittierende Dioden (OLED) für die Allgemeinbeleuchtung - Sicherheit -

Teil 2-4: Besondere Anforderungen - Starre OLED-Kacheln und -Paneele

Sources lumineuses à diodes électroluminescentes organiques (OLED) destinées à l'éclairage général - Sécurité - Partie 2-4: Exigences particulières - Dalles et panneaux OLED rigides

TK 37 SN EN IEC 61643-01:2025 [IEC 61643-01:2024] Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren <i>Parafoudres basse tension - Partie 01: Exigences générales et méthodes d'essai</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 37 SN EN IEC 61643-01:2025/A11:2025 Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren <i>Parafoudres basse tension - Partie 01: Exigences générales et méthodes d'essai</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 40 SN EN IEC 62391-2:2025 [IEC 62391-2:2025] Elektrische Doppelschichtfestkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik – Teil 2: Rahmenspezifikation: Elektrische Doppelschichtfestkondensatoren für Leistungsanwendungen <i>Condensateurs électriques fixes à double couche utilisés dans les équipements électriques et électroniques - Partie 2: Spécification intermédiaire - Condensateurs électriques à double couche pour application de puissance</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62391-2:2006 ab/dès: 2028-04-30	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-06
TK 44 SN EN 60204-1:2018/A1:2025 [IEC 60204-1:2016/A1:2021] Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen <i>Sécurité des machines - Équipement électrique des machines - Partie 1: Exigences générales</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-06
TK 65 SN EN IEC 62657-2:2025 [IEC 62657-2:2025] Industrielle Kommunikationsnetze - Koexistenz von Funksystemen - Teil 2: Koexistenzmanagement <i>Réseaux industriels - Coexistence des systèmes sans fil - Partie 2: Gestion de coexistence</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 62657-2:2022 ab/dès: 2028-04-30	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-06
TK 65 SN EN IEC 62657-4:2025 [IEC 62657-4:2025] Industrielle Kommunikationsnetze - Koexistenz von Funksystemen - Teil 4: Koexistenzmanagement mit zentraler Koordinierung von Funkanwendungen <i>Réseaux industriels - Coexistence des systèmes sans fil - Partie 4: Gestion de coexistence avec coordination centralisée des applications sans fil</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 62657-4:2022 ab/dès: 2028-04-30	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-06
TK 68 SN EN IEC 60404-18:2025 [IEC 60404-18:2025] Magnetische Werkstoffe - Teil 18: Permanentmagnetische (magnetisch harte) Werkstoffe - Verfahren zur Messung der magnetischen Eigenschaften in einem offenen Magnetkreis mit Hilfe eines supraleitenden Magneten <i>Matériaux magnétiques - Partie 18: Matériaux (magnétiques durs) pour aimants permanents - Méthodes de mesure des propriétés magnétiques en circuit magnétique ouvert à l'aide d'un aimant supraconducteur</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 78 SN EN 50374:2025 Leitungsfahrzeuge <i>Nacelles suspendues</i> Ersetzt/remplace: SN EN 50374:2004 ab/dès: 2028-04-30	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 85 SN EN IEC 61557-9:2025 [IEC 61557-9:2023] Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen – Teil 9: Einrichtungen zur Isolationsfehlersuche in IT-Systemen <i>Sécurité électrique dans les réseaux de distribution basse tension au plus égale à 1 000 V en C.A et 1 500 V en C.C - Dispositifs de contrôle, de mesure ou de surveillance de mesures de protection - Partie 9: Dispositifs de localisation de défauts d'isolement pour réseaux IT</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61557-9:2015 ab/dès: 2028-04-30	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-06

Cenelec SR 90 SN EN IEC 61788-27:2025 [IEC 61788-27:2025] Supraleitfähigkeit - Teil 27: Messung der Schlaglänge von technischen supraleitenden Drähten - Messung der Schlaglänge von Nb-Ti/Cu- und Nb-Sn/Cu-Verbund-Supraleitern <i>Supraconductivité - Partie 27: Mesurage du pas de torsade de fils supraconducteurs pratiques - Mesurage du pas de torsade des composites supraconducteurs Nb-Ti/Cu et Nb-Sn/Cu</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 91 SN EN IEC 62878-2-603:2025 [IEC 62878-2-603:2025] Technologie zur Einbettung von Bauelementen - Teil 2-603: Leitfaden für gestapelte elektronische Module – Prüfverfahren für die elektrische Konnektivität innerhalb des Moduls <i>Techniques d'assemblage avec appareil(s) intégré(s) - Partie 2-603: Lignes directrices pour un empilement de modules électroniques - Méthode d'essai de la connectivité électrique entre modules</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 106 SN EN IEC/IEEE 63184:2025 [IEC/IEEE 63184:2025] Bewertungsmethoden für die Exposition des Menschen gegenüber elektrischen und magnetischen Feldern von drahtlosen Energieübertragungssystemen - Modelle, Instrumente, Mess- und Berechnungsmethoden und -verfahren (Frequenzbereich von 3 kHz bis 30 MHz) <i>Méthodes d'évaluation de l'exposition humaine aux champs électriques et magnétiques produits par les systèmes de transfert de puissance sans fil - Modèles, instrumentation, méthodes et procédures de mesure et de calcul (Plage de fréquences comprise entre 3 kHz et 30 MHz)</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 116 SN EN IEC 62841-4-8:2025 [IEC 62841-4-8:2025] Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 4-8: Besondere Anforderungen für Schredder/Häcksler <i>Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardin et pelouses - Sécurité - Partie 4-8: Exigences particulières pour les déchiqueteuses/machines à déchiqueter</i> Ersetzt/remplace: SN EN 50434:2014 ab/dès: 2029-04-30	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 116 SN EN IEC 62841-4-8:2025/A11:2025 Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 4-8: Besondere Anforderungen für Schredder/Häcksler <i>Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardin et pelouses - Sécurité - Partie 4-8: Exigences particulières pour les déchiqueteuses/machines à déchiqueter</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
Cenelec SR 124 SN EN IEC 63203-204-2:2025 [IEC 63203-204-2:2025] Tragbare elektronische Geräte und Technologien - Teil 204-2: Elektronische Textilien - Prüfverfahren zur Charakterisierung der Änderung des elektrischen Widerstands beim Knie- und Ellbogenbiegeversuch von E-Textilien <i>Technologies et dispositifs électroniques prêts-à-porter - Partie 204-2: Textile électronique - Méthode d'essai pour caractériser la variation de la résistance électrique lors de l'essai de flexion du genou et du coude des textiles électroniques</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-18
TK 205 SN EN IEC 63044-3:2018/A1:2025 [IEC 63044-3:2017/A1:2021] Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 3: Anforderungen an die elektrische Sicherheit <i>Systèmes électroniques pour les foyers domestiques et les bâtiments (HBES) et systèmes de gestion technique du bâtiment (SGTB) - Partie 3: Exigences de sécurité électrique</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-06-06

Neue Schweizer Regeln (SNR)/ Schweizer Guidelines (SNG) des CES**Nouvelles règles suisses (SNR), directives suisses (SNG) du CES****TK 64****Gültig ab/ valable à partir du 2025-04-01****SNG 491000:2025-04**

Info des Fachverbandes Electrosuisse

Infos de l'association professionnelle Electrosuisse

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 64**Gültig bis/ valable jusqu'à 2025-04-01****SNG 491000:2024-12**

Info des Fachverbandes Electrosuisse

Infos de l'association professionnelle Electrosuisse