

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 1/2697/CDV - Draft IEC 60050-395 International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 395: Nuclear instrumentation - Physical phenomena, basic concepts, instruments, systems, equipment and detectors	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-06
---	---

TK 1 1/2710/VD - Draft IEC 60050-417 International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 417: Marine energy - Wave, tidal and other water current converters	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
---	---

TK 1 1/2707/VD - Draft IEC 60050-614 International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 614: Generation, transmission and distribution of electricity - Operation	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
---	---

TK 1 1/2708/VD - Draft IEC 60050-691 International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 691: Tariffs for electricity	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
--	---

TK 2 2/2287/DTS - Draft IEC/TS 63573 Technical requirements for electrical sheet metal and strip metal used in rotating electrical machines	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
---	---

TK 3 3/1765/CDV - Draft ISO 82079-2 Preparation of information for use (instructions for use) of products — Part 2: Additional guidance for instructions for assembly of self-assembly products	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
---	---

TK 3 3D/476/VD - Draft IEC 61360 Maintenance CR for IEC 61987 with Pointer Class, short names, terms & definitions alignment with Part 1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-09
TK 4 4/537/DTS - Draft IEC/TS 63132-8 Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 8: Horizontal Francis turbines	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 4 4/540/DTS - Draft IEC/TS 63398 Black start of hydropower plant	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 8 8B/277/DTS - Draft IEC/TS 62898-3-5 Microgrids - Part 3-5: Technical requirements - Testing for microgrid monitoring, control, and energy management systems	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 8 8C/157/DTS - Draft IEC/TS 63537 Hardware-in-the-loop simulation test of power system stability control system	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 8 8/1777/CDV - Draft IEC//EN IEC 60038/A2 Amendment 2 (Fragment 2) - Standard voltages for HVDC supply and HVDC equipment (Proposed horizontal standard)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 8 8/1785/CDV - Draft IEC//EN IEC 60038/A2 Amendment 2 (Fragment 1) - Standard voltages for LVDC supply and LVDC equipment (Proposed horizontal standard)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 8 8/1793/DTS - Draft IEC/TS 63222-1 Power quality management - Part 1: General guidelines	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 9 9/3292/CDV - Draft IEC//EN IEC 61375-2-3 Electronic railway equipment - Train communication network (TCN) - Part 2-3: TCN communication profile	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 9 9/3291/CDV - Draft IEC//EN IEC 61375-2-5 Electronic railway equipment - Train communication network (TCN) - Part 2-5: Ethernet train backbone	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 9 9/3297/CDV - Draft IEC 62625-3 Electronic railway equipment - On board driving data recording system - Part 3: Audio and video recording	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-27
TK 9 9/3288/CDV - Draft IEC//EN IEC 63495-1 Railway application - Interoperability and safety requirements for dynamic wireless power transfer systems - Part 1: General requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 15 112/700/CDV - Draft IEC//EN IEC 60343-1 Recommended test methods for determining the relative resistance of insulating materials to breakdown by surface discharges - Part 1: General methods	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-06
TK 17 17/1189/CDV - Draft IEC//EN IEC 62271-3 High-voltage switchgear and controlgear - Part 3: Digital interfaces based on IEC 61850	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 18 18/2014/CDV - Draft IEC 60533 Electrical and electronic installations in ships - Electromagnetic compatibility (EMC)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 20 20/2265/CDV - Draft IEC 60287-2-4 Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2-4: Thermal resistance - Thermal Resistance in J-Tubes Installations	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-06

TK 22 22G/529/CDV - Draft IEC//EN IEC 61800-5-1/A1 Amendment 1 - Adjustable speed electrical power drive systems - Part 5-1: Safety requirements - Electrical, thermal and energy	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 22 22/430/CDV - Draft IEC//EN IEC 62477-2 Safety requirements for power electronic converter systems and equipment - Part 2: High Voltage Power electronic converters up to 36 kV a.c. or 54 kV d.c.	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-13
TK 29 29/1224/CDV - Draft IEC//EN IEC 60645-6/A1 Amendment 1 - Electroacoustics - Audiometric equipment - Part 6: Instruments for the measurement of otoacoustic emissions	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 31 31/1941/CDV - Draft IEC//EN IEC 60079-29-3 Explosive atmospheres - Part 29-3: Gas detectors - Guidance on functional safety of fixed gas detection systems	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 34 34/1408/CDV - Draft IEC//EN IEC 63116 Lighting systems - General requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 34 34/1405/CDV - Draft IEC//EN IEC 63544 Horticultural lighting – Luminaires incorporating LED sources for horticultural lighting - Performance	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-06
TK 37 37A/456/DTS - Draft IEC/TS 61643-06 Low-voltage surge protective devices - Part 06: Requirements and test methods for SPD specific disconnectors	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-09
TK 40 40/3266/CDV - Draft IEC//EN IEC 60115-2-20 Fixed resistors for use in electronic equipment - Part 2-20: Blank detail specification: Low-power film resistors with leads for through-hole assembly on circuit boards (THT), for high-performance electronic equipment, classification level P, or for high-performance and high-reliable electronic equipment, classification level R	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 40 40/3265/CDV - Draft IEC//EN IEC 60115-4-20 Fixed resistors for use in electronic equipment - Part 4-20: Blank detail specification: Power resistors with axial leads for through-hole assembly on circuit boards (THT), for high performance electronic equipment, classification level P, or for high-performance high-reliable electronic equipment, classification level R	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 40 40/3264/CDV - Draft IEC//EN IEC 60115-8-10 Fixed resistors for use in electronic equipment - Part 8-10: Blank detail specification: Surface mount (SMD) low-power film resistors for assembly on circuit boards, for general electronic equipment, classification level G	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 44 prEN 50742:2025 Safety of machinery - Protection against corruption	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 46 46A/1743/CDV - Draft IEC 61196-1-129 Coaxial communication cables - Part 1-129: Electrical test methods - Link-loss balance of radiating cables	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-27
TK 46 46/1071/CDV - Draft IEC//EN IEC 61935-4 Specification for the testing of balanced and coaxial information technology cabling - Part 4: Installed balanced single-pair cabling as specified in ISO/IEC 11801-1 and related standards	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-06
TK 47 47F/533/CDV - Draft IEC 62047-51 Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 51: Test method of electrical characteristics under two-directional cyclic bending deformation for flexible micro-electromechanical devices	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30

TK 47 47/2976/CDV - Draft IEC//EN IEC 63567-1 Semiconductor devices - Performance evaluation of semiconductor processing components and inspection equipment - Part 1: Transmittance evaluation method of EUV pellicle	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-13
IEC TC 49 49/1523/CDV - Draft IEC//EN IEC 61837-2/A2 Amendment 2 - Surface mounted piezoelectric devices for frequency control and selection - Standard outlines and terminal lead connections - Part 2: Ceramic enclosures	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 56 56/2118/CDV - Draft IEC//EN IEC 60300-3-18 Dependability Management - Application guide - Guide on Reliability	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 57 57/2849/CDV - Draft IEC//EN IEC 62351-14 Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 14: Cyber security event logging	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 62 62D/2280/CDV - Draft ISO 80601-2-56 Medical electrical equipment - Part 2-56: Particular requirements for basic safety and essential performance of clinical thermometers for body temperature measurement	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-13
TK 64 SN 411000:2025/prA1:2026 Low-voltage installation standard (NIN 2025)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-13
TK 65 65E/1196/CDV - Draft IEC//EN IEC 61406-1 Identification Link - Part 1: General requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 69 prEN IEC 61851-1:2025/prAA:2025 Conductive power and energy transfer systems for electric vehicles - Part 1: General system and specific mode 3 EV charging station requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 72 72/1517/CDV - Draft IEC 60730-1/A1 Automatic electrical controls - Part 1: General requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-27
TK 73 73/239/CDV - Draft IEC//EN IEC 60865-1 Short-circuit currents - Calculation of effects - Part 1: Definitions and calculation methods	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 79 prEN 50749-1:2025 Alarm Systems - Hazard Warning Systems - Part 1: Hazard warning systems for use in residential buildings - System requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 79 79/737/CDV - Draft IEC 60839-7-9 Alarm and electronic security systems - Part 7-9: Message formats and protocols for serial data interfaces in alarm transmission systems – Requirements for common protocol for alarm transmission using the internet protocol	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-27
IEC TC 80 80/1169/CDV - Draft IEC 62238 Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - VHF radiotelephone equipment incorporating Class "D" Digital Selective Calling (DSC) - Methods of testing and required test results	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 82 82/2552/DTS - Draft IEC/TS 60904-1-2/A1 Amendment 1 - Photovoltaic devices - Part 1-2: Measurement of current-voltage characteristics of bifacial photovoltaic (PV) devices	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 82 82/2535/CDV - Draft IEC//EN IEC 62788-2-1/A1 Amendment 1 - Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 2-1: Polymeric materials - Frontsheet and backsheet - Safety requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20

TK 86 86B/5147/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: 2026-01-16
TK 86 86B/5152/CDV - Draft IEC 61753-382-02 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 382-2: Non-connectorized single-mode bidirectional G-PON-NGA WDM devices for category C - Controlled environment	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-27
TK 86 86/669/CDV - Draft IEC 62496-2-6 Optical circuit boards – Part 2-6: Basic test and measurement procedures – Near field pattern analysis of multimode optical waveguides with rectangular core(s) using encircled flux methodology	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-27
IEC TC 89 89/1631/CDV - Draft IEC//EN IEC 60695-1-12 Fire hazard testing - Part 1-12: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products - Fire safety engineering	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 91 91/2081/CDV - Draft IEC//EN IEC 61189-3-720 Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 3-720: Test methods for interconnection structures (circuit boards) - Transmission loss test method for high frequency multilayer circuit boards	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 99 99/520/CDV - Draft IEC 60071-1 Insulation co-ordination - Part 1: Definitions, principles and rules	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-27
TK 110 110/1813/CDV - Draft IEC 63211-3-3 Durability test methods for electronic displays - Part 3-3 : Mechanical tests - Dynamic stress	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 117 117/240/CDV - Draft IEC 62862-2-2 Solar thermal electric plants - Part 2-2: Thermal energy storage systems - Technical requirements for molten salt used as heat storage and heat transfer medium.	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK 117 117/236/CDV - Draft IEC 62862-3-5 Solar thermal electric plants - Part 3-5: Laboratory reflectance measurement of solar reflectors	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-30
TK 121A 121A/705/CDV - Draft IEC//EN IEC 60947-7-4 Low-voltage switchgear and controlgear - Part 7-4: Ancillary equipment - PCB terminal blocks for copper conductors	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
IEC TC 124 124/359/CDV - Draft IEC//EN IEC 63203-401-1 Wearable electronic devices and technologies - Part 401-1: Devices and systems: functional elements - Measurement method of the stretchable resistive strain sensor	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
TK 215 JTC1-SC25/3342/CDV - Draft IEC 24383 Information technology - Generic cabling – Physical network security for the accommodation of customer premises cabling infrastructure and information technology equipment	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-02-20
TK IoT prEN 40000-1-3 Cybersecurity requirements for products with digital elements - Part 1-3: Vulnerability Handling	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16
SyK Smart Manufacturing SyCSM/127/DTS - Draft IEC/SRD 63459 Systems Reference Deliverable (SRD) Template for smart manufacturing use cases	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2026-01-16

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 9

EN 50152-3-1:2017/A1:2025

Railway applications - Fixed installations - Particular requirements for a.c. switchgear - Part 3-1: Measurement, control and protection devices for specific use in a.c. traction systems - Devices

TK 9

EN 50317:2025

Railway applications - Current collection systems - Requirements for and validation of measurements of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line

TK 9

EN 50736:2025

Railway application - Communication, signalling and processing system - Test requirements for signalling and telecommunication equipment

UK 23E

EN IEC 61540:2025

Portable residual current devices (PRCDs) without integral overcurrent protection for household and similar use
[IEC 61540:2023]

UK 23E

EN IEC 61540:2025/A11:2025

Portable residual current devices (PRCDs) without integral overcurrent protection for household and similar use

TK 34

EN IEC 63129:2020/A1:2025

Determination of inrush current characteristics of lighting products
[IEC 63129:2020/A1:2025]

TK 46

EN IEC 60153-2:2025

Hollow metallic waveguides - Part 2: Relevant specifications for ordinary rectangular waveguides
[IEC 60153-2:2025]

TK 46

EN IEC 61169-74:2025

Radio-frequency connectors - Part 74: Sectional specification for HN series RF coaxial connectors with screw coupling - Characteristic impedance 50 Ω
[IEC 61169-74:2025]

TK 46

EN IEC 60966-2-8:2025

Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 2-8: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers - Frequency range up to 3 000 MHz, screening class A++, IEC 61169-47 connectors
[IEC 60966-2-8:2025]

TK 46

EN IEC 62153-4-7:2021/A1:2025

Metallic cables and other passive components test methods - Part 4-7: Electromagnetic compatibility (EMC) - Test method for measuring of transfer impedance ZT and screening attenuation aS or coupling attenuation aC of connectors and assemblies - Triaxial tube in tube method
[IEC 62153-4-7:2021/A1:2025]

TK 65**EN IEC 61131-2:2025**

Industrial-process measurement and control - Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests
[IEC 61131-2:2017]

TK 77BC**EN IEC 61000-4-30:2025**

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-30: Testing and measurement techniques - Power quality measurement methods
[IEC 61000-4-30:2025]

TK 86**EN IEC 60794-1-107:2025**

Optical fibre cables - Part 1-107: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical test methods - Torsion, method E7
[IEC 60794-1-107:2025]

TK 86**EN IEC 60794-1-129:2025**

Optical fibre cables - Part 1-129: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical tests methods - Straight midspan access to optical elements, Method E29
[IEC 60794-1-129:2025]

TK 86**EN IEC 60794-1-207:2025**

Optical fibre cables - Part 1-207: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Nuclear radiation, Method F7
[IEC 60794-1-207:2025]

TK 99**EN IEC 61936-1:2021/A11:2025**

Power installations exceeding 1 kV AC and 1,5 kV DC - Part 1: AC

TK 100**EN IEC 63296-3:2025**

Portable multimedia equipment - Determination of battery duration - Part 3: Wearable powered loudspeaker equipment
[IEC 63296-3:2025]

TK 104**EN 60068-2-75:2014/A1:2025**

Environmental testing - Part 2-75: Tests - Test Eh: Hammer tests
[IEC 60068-2-75:2014/A1:2025]

TK 116**EN IEC 62841-2-19:2025**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-19: Particular requirements for hand-held jointers
[IEC 62841-2-19:2024]

TK 116**EN IEC 62841-2-19:2025/A11:2025**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-19: Particular requirements for hand-held jointers

TK 116**EN IEC 62841-2-20:2025**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-20: Particular requirements for hand-held band saws
[IEC 62841-2-20:2024]

TK 116**EN IEC 62841-2-20:2025/A11:2025**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-20: Particular requirements for hand-held band saws

TK 116**EN IEC 62841-2-22:2025**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-22:
Particular requirements for hand-held cut-off machines
[IEC 62841-2-22:2025]

TK 116**EN IEC 62841-2-22:2025/A11:2025**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-22:
Particular requirements for hand-held cut-off machines

TK 215**EN 50174-4:2025**

Information technology - Cabling installation - Part 4: Testing of installed optical fibre 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 20

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

SN HD 626 S2:2025

Isolierte Freileitungsseile für oberirdische Verteilungsnetze mit Nennspannungen $U_0/U(U_m)$: 0,6/1 (1,2) kV

Câbles de distribution aériens de tension assignée $U_0/U(U_m)$: 0,6/1 (1,2) kV

Ersetzt/remplace: SN HD 626 S1:1996 + Amendments ab/dès: 2028-10-31

TK 29

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

SN EN IEC 60645-7:2025

[IEC 60645-7:2025] Akustik - Audiometer - Teil 7: Geräte zur Messung von akustisch evozierten Potentialen

Électroacoustique - Appareils audiométriques - Partie 7: Instruments pour le mesurage des potentiels évoqués auditifs

Ersetzt/remplace: SN EN IEC 60645-3:2020, SN EN 60645-7:2010 ab/dès: 2028-10-31

TK 31

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

SN EN IEC 60079-45:2025

[IEC 60079-45:2025] Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 45: Elektrische Zündsysteme für Verbrennungsmotoren

Atmosphères explosives - Partie 45: Systèmes d'allumage électrique pour les moteurs à combustion interne

TK 32C

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

SN EN IEC 60127-9:2025

[IEC 60127-9:2025] Geräteschutzsicherungen - Teil 9: G-Sicherungseinsätze für besondere Anwendungen mit

Teilbereichsausschaltvermögen

Coupe-circuits miniatures - Partie 9: Éléments de remplacement miniatures pour applications spéciales à pouvoir de coupure partiel

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

SN EN IEC 62386-351:2025

[IEC 62386-351:2025] Digital adressierbare Schnittstelle für die Beleuchtung - Teil 351: Besondere Anforderungen

– Steuergeräte – Leuchten- montierte Steuergeräte

Interface d'éclairage adressable numérique - Partie 351: Exigences particulières - Dispositifs de commande - Dispositifs de commande montés sur un luminaire

TK 44

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

SN EN IEC 61496-3:2025

[IEC 61496-3:2025] Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 3: Besondere Anforderungen an aktive optoelektronische diffuse Reflexion nutzende Schutzeinrichtungen (AOPDDR)

Sécurité des machines - Équipements de protection électrosensibles - Partie 3: Exigences particulières pour les équipements utilisant des dispositifs protecteurs optoélectroniques actifs sensibles aux réflexions diffuses (AOPDDR)

Ersetzt/remplace: SN EN IEC 61496-3:2019 ab/dès: 2028-10-31

TK 46

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

SN EN IEC 61169-23:2025

[IEC 61169-23:2025] Hochfrequenz-Steckverbinder - Teil 23: Stift- und Buchsenstecker zur Verwendung mit starren 3,5-mm-Präzisionskoaxialleitungen mit einem Innendurchmesser des Außenleiters von 3,5 mm (0,1378 in)

Connecteurs pour fréquences radioélectriques - Partie 23: Connecteur mâle et connecteur femelle pour lignes coaxiales rigides de précision de 3,5 mm avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 3,5 mm (0,1378 in)

Ersetzt/remplace: SN EN 60169-23:1993 ab/dès: 2028-10-31

TK 61

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

SN EN IEC 60335-2-58:2025

[IEC 60335-2-58:2017] Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-58:

Besondere Anforderungen für elektrische Spülmaschinen für den gewerblichen Gebrauch

Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-58: Exigences particulières pour les lave-vaisselle électriques à usage collectif

Ersetzt/remplace: SN EN 60335-2-58:2005 + Amendments ab/dès: 2028-10-31

TK 61 SN EN IEC 60335-2-58:2025/A11:2025 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-58: Besondere Anforderungen für elektrische Spülmaschinen für den gewerblichen Gebrauch <i>Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-58: Exigences particulières pour les lave-vaisselle électriques à usage collectif</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 65 SN EN IEC 62453-1:2025 [IEC 62453-1:2025] Field Device Tool (FDT)-Schnittstellenspezifikation - Teil 1: Überblick und Leitfaden <i>Spécification des interfaces des outils des dispositifs de terrain (FDT) - Partie 1: Vue d'ensemble et guide</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62453-1:2017 ab/dès: 2028-10-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 65 SN EN IEC 62541-18:2025 [IEC 62541-18:2025] OPC Unified Architecture - Teil 18: Rollenbasierte IT-Sicherheit <i>Architecture unifiée OPC - Partie 18: Sécurité fondée sur les rôles</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 69 SN EN IEC 62840-2:2025 [IEC 62840-2:2025] Batteriewechselsysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 2: Sicherheitsanforderungen <i>Système d'échange de batterie de véhicule électrique - Partie 2: Exigences de sécurité</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 62840-2:2019 ab/dès: 2028-10-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 72 SN EN IEC 60730-2-11:2025 [IEC 60730-2-11:2025] Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-11: Besondere Anforderungen an Energieregler <i>Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 2-11: Exigences particulières pour les régulateurs d'énergie</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 60730-2-11:2020 ab/dès: 2028-10-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 72 SN EN IEC 60730-2-13:2025 [IEC 60730-2-13:2025] Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-13: Besondere Anforderungen an feuchtigkeitsempfindliche Regel- und Steuergeräte <i>Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 2-13: Exigences particulières pour les dispositifs de commande sensibles à l'humidité</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 60730-2-13:2018 + Amendments ab/dès: 2028-10-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 72 SN EN IEC 60730-2-6:2025 [IEC 60730-2-6:2025] Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-6: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Druckregel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen <i>Dispositifs de commande électriques automatiques - Partie 2-6: Exigences particulières pour les dispositifs de commande électriques automatiques sensibles à la pression, y compris les exigences mécaniques</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60730-2-6:2016 + Amendments ab/dès: 2028-10-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 77BC SN EN 61000-4-34:2007/A2:2025 [IEC 61000-4-34:2005/A2:2025] Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-34: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit von Geräten und Einrichtungen mit einem Netzstrom > 16 A je Leiter gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen <i>Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-34: Techniques d'essai et de mesure - Essais d'immunité aux creux de tension, coupures brèves et variations de tension pour matériel ayant un courant d'alimentation de plus de 16 A par phase</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 78 SN EN 50286:2025 Elektrisch isolierende Schutzkleidung für Arbeiten an Niederspannungsanlagen <i>Vêtements de protection isolants électriques pour installations basse tension</i> Ersetzt/remplace: SN EN 50286:1999 ab/dès: 2028-10-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

TK 86 SN EN IEC 60794-1-110:2025 [IEC 60794-1-110:2025] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-110: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Mechanische Prüfverfahren - Knickung, Verfahren E10 <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-110: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Méthodes d'essais mécaniques - Pliure (effet de paille), Méthode E10</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 86 SN EN IEC 60794-1-214:2025 [IEC 60794-1-214:2025] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-214: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Umweltprüfverfahren - Prüfung der UV-Beständigkeit von Kabeln, Verfahren F14 <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-214: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Méthodes d'essais d'environnement - Essai de résistance aux UV du câble, méthode F14</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 86 SN EN IEC 60794-1-218:2025 [IEC 60794-1-218:2025] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-218: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Umweltprüfverfahren - Mid-Span-Temperaturwechselprüfung für freiliegende optische Einheiten, Verfahren F18 <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-218: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Méthodes d'essai d'environnement - Essai de cycles de température à mi-portée pour les éléments optiques exposés, Méthode F18</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 88 SN EN IEC 61400-5:2020/A1:2025 [IEC 61400-5:2020/A1:2025] Windenergieanlagen - Teil 5: Rotorblätter von Windenergieanlagen <i>Systèmes de génération d'énergie éolienne - Partie 5: Pales d'éoliennes</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 94 SN EN IEC 63522-21:2025 [IEC 63522-21:2025] Elektrische Relais - Mess- und Prüfverfahren - Teil 21: Thermische Beständigkeit <i>Relais électriques - Essais et mesures - Partie 21: Endurance thermique</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 94 SN EN IEC 63522-31:2025 [IEC 63522-31:2025] Elektromechanische Elementarrelais - Prüfungen und Messungen - Teil 7-31: Magnetische Remanenz <i>Relais électriques - Essais et mesures - Partie 31: Rémanence magnétique</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 94 SN EN IEC 63522-33:2025 [IEC 63522-33:2025] Elektrische Relais - Mess- und Prüfverfahren - Teil 33: Kontinuität der Schutzleiterverbindung <i>Relais électriques - Essais et mesures - Partie 33: Continuité de la connexion de terre de protection</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 94 SN EN IEC 63522-34:2025 [IEC 63522-34:2025] Elektrische Relais - Mess- und Prüfverfahren - Teil 34: Kontamination durch Flüssigkeiten <i>Relais électriques - Essais et mesures - Partie 34: Contamination par des fluides</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 94 SN EN IEC 63522-54:2025 [IEC 63522-54:2025] Elektrische Relais - Mess- und Prüfverfahren - Teil 54: Kritischer DC-Laststromtest <i>Relais électriques - Essais et mesures - Partie 54: Essai de courant continu critique de charge</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 101 SN EN IEC 61340-4-7:2025 [IEC 61340-4-7:2025] Elektrostatik - Teil 4-7: Standard-Prüfverfahren für spezielle Anwendungen - Ionisation <i>Electrostatique - Partie 4-7 : Méthodes d'essai normalisées pour des applications spécifiques - Ionisation</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61340-4-7:2017 ab/dès: 2028-10-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17
TK 104 SN EN IEC 60068-2-30:2025 [IEC 60068-2-30:2025] Umgebungseinflüsse - Teil 2-30: Prüfverfahren - Prüfung Db: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden) <i>Essais d'environnement - Partie 2-30: Essais - Essai Db: Essai cyclique chaleur de humide (cycle de 12 h + 12 h)</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60068-2-30:2005 ab/dès: 2028-10-31	Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17

TK 104**Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17****SN EN IEC 60068-2-78:2025**

[IEC 60068-2-78:2025] Umgebungseinflüsse - Teil 2-78: Prüfverfahren - Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant
Essais d'environnement - Partie 2-78: Essais - Essai Cab: Chaleur humide, essai continu

Ersetzt/remplace: SN EN 60068-2-78:2013 ab/dès: 2028-10-31

TK 121A**Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-17****SN EN IEC 63208:2025**

[IEC 63208:2025] Niederspannungsschaltgeräte und deren Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Security
Aspekte

Appareillages et ensembles d'appareillages à basse tension - Exigences de sécurité

TK 64

SNG 491000:2025-12

Info des Fachverbandes Electrosuisse

Infos de l'association professionnelle Electrosuisse

Gültig ab/ valable à partir du 2025-12-01

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

SNG 491000:2025-08

Info des Fachverbandes Electrosuisse

Infos de l'association professionnelle Electrosuisse

Gültig bis/ valable jusqu'à 2025-12-19

TK 40

SN EN 60938-2-2:1999

[IEC 60938-2-2:1999]: Drosseln zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen. Teil 2-2: Vordruck für Bauartspezifikation - Drosseln, für die nur Sicherheitsprüfungen erforderlich sind

Inductances fixes d'antiparasitage Partie 2-2: Spécification particulière cadre - Inductances nécessitant des tests de sécurité (uniquement)

Gültig bis/ valable jusqu'à 2025-10-01

TK 40

SN EN 60384-21-1:2004

[IEC 60384-21-1:2004]: Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik. Teil 21-1: Vordruck für Bauartspezifikation: Oberflächenmontierbare Vielschichtkeramik-Festkondensatoren, Klasse 1 - Bewertungsstufe EZ

Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques. Partie 21-1: Spécification particulière cadre: Condensateurs multicouches fixes pour montage en surface pour diélectriques en céramique, classe 1 - Niveau d'évaluation EZ

Gültig bis/ valable jusqu'à 2025-10-01

TK 40

SN EN 60384-22-1:2004

[IEC 60384-22-1:2004]: Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik. Teil 22-1: Vordruck für Bauartspezifikation: Oberflächenmontierbare Vielschichtkeramik-Festkondensatoren, Klasse 2 - Bewertungsstufe EZ

Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques. Partie 22-1: Spécification particulière cadre: Condensateurs multicouches fixes pour montage en surface pour diélectriques en céramique, classe 2 - Niveau d'évaluation EZ

Gültig bis/ valable jusqu'à 2025-10-01

TK 40

SN EN 60384-8-1:2005

[IEC 60384-8-1:2005]: Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik. Teil 8-1: Vordruck für Bauartspezifikation - Keramik-Festkondensatoren, Klasse 1 - Bewertungsstufe EZ

Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques. Partie 8-1: Spécification particulière-cadre: Condensateurs fixes à diélectrique en céramique de classe 1 - Niveau d'assurance EZ

Gültig bis/ valable jusqu'à 2025-10-01

TK 40

SN EN 60384-9-1:2005

[IEC 60384-9-1:2005]: Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik. Teil 9-1: Vordruck für Bauartspezifikation - Keramik-Festkondensatoren, Klasse 2 - Bewertungsstufe EZ

Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques. Partie 9-1: Spécification particulière cadre: Condensateurs fixes à diélectrique en céramique de classe 2 - Niveau d'assurance EZ

Gültig bis/ valable jusqu'à 2025-10-01