

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 3 Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12

3/1664/CDV - Draft IEC 82079-2

Preparation of information for use (instructions for use) of products — Part 2: Additional guidance for instructions for assembly of self-assembly products

TK 15 Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05

112/643/CDV - Draft IEC//EN IEC 60112

Method for the determination of the proof and the comparative tracking indices of solid insulating materials

TK 17AC Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28

17A/1404/DTS - Draft IEC/TS 62271-319

Alternating current circuit-breakers intended for controlled switching

TK 17AC Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28

17C/932/CDV - Draft IEC//EN IEC 62271-208

High-voltage switchgear and controlgear - Part 208: Methods to quantify the steady state, power-frequency electromagnetic fields generated by HV switchgear assemblies and HV/LV prefabricated substations, both for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV

TK 18 Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05

18/1891/CDV - Draft IEC 60092-501

Electrical installations in ships - Part 501: Special features - Electric propulsion plant

TK 20 Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05

18A/485/CDV - Draft IEC 60092-352

Electrical installations in ships - Part 352: Choice and installation of electrical cables

| | |
|---|---|
| TK 20 18A/484/CDV - Draft IEC 60092-376 Electrical installations in ships - Part 376: Cables for control and instrumentation circuits 150/250 V (300 V) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 21 21/1195/CDV - Draft IEC//EN IEC 62902 Secondary cells and batteries - Marking symbols for identification of their chemistry | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 21 EN 50604-1:2016/prA2:2024 Secondary lithium batteries for light EV (electric vehicle) applications - Part 1: General safety requirements and test methods | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 22 22E/267/CDV - Draft IEC//EN IEC 62909-1 Bi-directional grid connected power converters - Part 1: General and safety requirements | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| UK 23B 23B/1503/CDV - Draft IEC 60884-3-2 Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Particular requirements for accessories incorporating electronic components to perform additional functions | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 31 31G/396/CDV - Draft IEC//EN IEC 60079-25/A1 Amendment 1 - Explosive atmospheres - Part 25: Intrinsically safe electrical systems | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 31 31/1768/CDV - Draft IEC/IEEE 60079-30-1 Explosive atmospheres - Part 30-1: Electrical resistance trace heating - General and testing requirements | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 31 31/1769/CDV - Draft IEC 60079-30-2 Explosive atmospheres - Part 30-2: Electrical resistance trace heating - Application guide for design, installation and maintenance | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 34 34A/2398/CDV - Draft IEC//EN IEC 62554/A2 Amendment 2 - Sample preparation for measurement of mercury level in fluorescent lamps and low-pressure mercury UV radiation sources | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| UK 36A 36A/247/CDV - Draft IEC/IEEE 65700-19-03 Bushings for DC application | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-08 |
| TK 46 46A/1674/CDV - Draft IEC 61196-1-108 Coaxial communication cables - Part 1-108: Electrical test methods - Test for phase , phase constant, phase and group delay, propagation velocity, electrical length , and mean characteristic impedance | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 46 46A/1675/CDV - Draft IEC 61196-1-112 Coaxial communication cables - Part 1-112: Electrical test methods - Test for return loss and voltage standing wave ratio(VSWR) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 46 46F/672/CDV - Draft IEC//EN IEC 63185 Measurement of the complex permittivity for low-loss dielectric substrates balanced-type circular disk resonator method | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 59 prEN 50731:2024 Durability - Measurement method for the assessment of the reliability of washing machines for household use | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 61 61D/531/DTS - Draft IEC/TS 63542 Refrigerant detection systems for flammable refrigerants | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |

| | |
|---|---|
| TK 61 prEN IEC 60335-2-104:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-104: Particular requirements for appliances to recover and/or recycle refrigerant from air conditioning and refrigeration equipment | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-104:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-104: Particular requirements for appliances to recover and/or recycle refrigerant from air conditioning and refrigeration equipment | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-106:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-106: Particular requirements for heated carpets and for heating units for room heating installed under removable floor coverings | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-106:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-106: Particular requirements for heated carpets and for heating units for room heating installed under removable floor coverings | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-13:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-13:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-16:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-16: Particular requirements for food waste disposers | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-16:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-16: Particular requirements for food waste disposers | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-17:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-17:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-28:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-28: Particular requirements for sewing machines | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-28:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-28: Particular requirements for sewing machines | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-3:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3: Particular requirements for electric irons | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-3:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3: Particular requirements for electric irons | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 EN IEC 60335-2-34:2023/prAB:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |

| | |
|---|---|
| TK 61 prEN IEC 60335-2-4:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-4: Particular requirements for spin extractors | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-4:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-4: Particular requirements for spin extractors | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-59:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-59: Particular requirements for insect killers | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 prEN IEC 60335-2-59:2024/prAA:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-59: Particular requirements for insect killers | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 61 EN IEC 60335-2-75:2023/prAB:2024 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-75: Particular requirements for commercial dispensing appliances and vending machines | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 62 62C/912/CDV - Draft IEC//EN IEC 61675-2 Radionuclide imaging devices - Characteristics and test conditions - Part 2: Gamma cameras for planar, wholebody, and SPECT imaging | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-26 |
| TK 64 HD 60364-8-82:2022/prAA:2024 Low-voltage electrical installations - Part 8-82: Functional aspects - Prosumer's low-voltage electrical installations | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 65 65/1051/DPAS - Draft IEC/PAS 62443-2-2 Security for industrial automation and control systems – Part 2-2: IACS Security Protection | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 65 EN IEC 61131-2:202X/prAA:2024 Industrial-process measurement and control - Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 69 69/951/CDV - Draft IEC//EN IEC 62840-1 Electric vehicle battery swap system - Part 1: General and guidance | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 69 69/955/CDV - Draft IEC//EN IEC 62840-2 Electric vehicle battery swap system - Part 2: Safety requirements | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 69 69/952/CDV - Draft IEC//EN IEC 63380-2 Local Charging station management systems and Local Energy Management Systems network connectivity and information exchange - Part 2 Specific Data Model Mapping | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 69 69/953/CDV - Draft IEC//EN IEC 63380-3 Local Charging station management systems and Local Energy Management Systems network connectivity and information exchange - Part 3 Communication Protocol and Cybersecurity Specific Aspects | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 72 72/1418/CDV - Draft IEC//EN IEC 60730-2-23 Automatic electrical controls - Part 2-23: Particular requirements for electrical sensors and sensor elements | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 77BC 77B/890/CDV - Draft IEC//EN IEC 61000-4-2 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |

| | |
|--|---|
| IEC TC 80 80/1117/CDV - Draft IEC//EN IEC 62288/A1 Amendment 1 - Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Presentation of navigation-related information on shipborne navigational displays - General requirements, methods of testing and required test results | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 85 85/913/CDV - Draft IEC//EN IEC 61554 Panel mounted equipment - Electrical measuring instruments - Dimensions for panel mounting | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 86 86A/2453/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: 2024-07-26 |
| TK 86 86A/2457/CDV - Draft IEC//EN IEC 60794-1-214 Optical fibre cables - Part 1-214: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Cable UV resistance test, Method F14 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-26 |
| TK 86 86A/2447/CDV - Draft IEC//EN IEC 60794-1-302 Optical fibre cables - Part 1-302: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Cable element test methods - Ribbon dimensions and geometry – Visual method, Method G2 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 86 86B/4905/CDV - Draft IEC//EN IEC 61753-022-13 Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 022-13: Multimode fibre optic connectors terminated as pigtails and patchcords for category OP+HD - Extended outdoor protected environment with additional heat dissipation | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 86 86C/1922/CDV - Draft IEC//EN IEC 62148-2/A1 Amendment 1 - Fibre optic active components and devices - Package and interface standards - Part 2: SFF 10-pin transceivers | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 86 86/641/CDV - Draft IEC//EN IEC 62496-4-3 Optical circuit boards – Part 4-3: Interface standards – Terminated waveguide OCB assembly using a single-row 32-channel PMT connector intermateable with a 250-µm pitch MPO 16 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 88 88/1020/CDV - Draft IEC//EN IEC 61400-5/A1 Amendment 1 - Wind energy generation systems - Part 5: Wind turbine blades | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 94 94/1011/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-27 Electrical relays - Testing and Measurement - Part 27: Electrical contact noise | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-08-09 |
| TK 94 94/1012/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-28 Electrical relays - Tests and Measurement - Part 28: Thermoelectric electromotive force (e.m.f.) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-08-09 |
| TK 94 94/1000/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-31 Electrical relays - Tests and Measurements - Part 31: Magnetic Remanence | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 94 94/1013/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-38 Electrical relays - Testing and Measurement - Part 38: Mechanical interlock | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-08-09 |
| TK 94 94/1015/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-44 Electrical relays - Tests and Measurements - Part 44: Corrosive atmosphere due to salt mist | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |

| | |
|---|---|
| TK 94 94/1014/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-46 Electrical relays - Tests and Measurements - Part 46: Impulse voltage test | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-08-09 |
| TK 94 94/1016/CDV - Draft IEC//EN IEC 63522-49 Electrical relays - Tests and Measurements - Part 49: Long term stability of sealing | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK 95 95/576/DTS - Draft IEC/TS 60255-216-1 Measuring relays and protection equipment - Part 216-1: Digital Interface - General Requirements and Tests for Protection Functions using digital communication as input and output | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4138/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: 2024-07-05 |
| TK 100 100/4139/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: 2024-07-05 |
| TK 100 100/4141/CDV - Draft IEC//EN IEC 63430 Data Container for Wearable Sensor | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 100 100/4122/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-1 Qi Specification version 2.0 - Part 1: Introduction (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4131/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-10 Qi Specification version 2.0 - Part 10: MPP System Specification (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4132/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-11 Qi Specification version 2.0 - Part 11: MPP Communications Protocol (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4123/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-2 Qi Specification version 2.0 - Part 2: Glossary (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4124/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-3 Qi Specification version 2.0 - Part 3: Mechanical, Thermal, and User Interface (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4125/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-4 Qi Specification version 2.0 - Part 4: Power Delivery (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4126/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-5 Qi Specification version 2.0 - Part 5: Communications Physical Layer (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4127/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-6 Qi Specification version 2.0 - Part 6: Communications Protocol (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4128/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-7 Qi Specification version 2.0 - Part 7: Foreign Object Detection (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 100 100/4129/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-8 Qi Specification version 2.0 - Part 8: NFC Tag Protection (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |

| | |
|---|---|
| TK 100 100/4130/CDV - Draft IEC//EN IEC 63563-9 Qi Specification version 2.0 - Part 9: Authentication Protocol (Fast track) | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 106 106/638/CDV - Draft IEC/IEEE 62704-2/A1 Amendment 1 - Determining the peak spatial-average specific absorption rate (SAR) in the human body from wireless communications devices, 30 MHz to 6 GHz - Part 2: Specific requirements for finite difference time domain (FDTD) modelling of exposure from vehicle mounted antennas | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| IEC TC 109 109/229/CDV - Draft IEC//EN IEC 60664-1/A1 Amendment 1 - Insulation coordination for equipment within low-voltage supply systems - Part 1: Principles, requirements and tests | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 110 110/1637/CDV - Draft IEC 62629-62-12 3D displays - Part 62-12: Measurement methods for virtual-image type - Image Quality | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |
| TK 110 110/1636/CDV - Draft IEC 62908-42-10 Touch and interactive displays - Part 42-10: Measurement methods of motion-tracking image-control response time for interactive projection display | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 110 110/1635/CDV - Draft IEC 62977-3-6 Electronic displays - Part 3-6: Evaluation of optical performance - Spatial resolution | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 110 110/1641/CDV - Draft IEC 63211-2-21 Durability test methods for electronic displays - Part 2-21: Environmental tests - Test methods for heat and humidity | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-26 |
| TK 111 111/757/CDV - Draft IEC//EN IEC 63372 Quantification and communication of Carbon FootPRINT and GHG emission reductions/avoided emissions from electric and electronic products and systems – Principles, methodologies, requirements and guidance | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-06-28 |
| TK 116 116/753/CDV - Draft IEC//EN IEC 62841-4-11 Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-11: Particular requirements for edgers | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-05 |
| TK 121B 121B/199/CDV - Draft IEC//EN IEC 61439-8 Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 8: Assemblies for use in photovoltaic installations | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-19 |
| TK CABPUB CABPUB/215/DTS - Draft ISO/IEC 17035 ISO/IEC DTS 17035 Conformity assessment — Guidelines for validation and verification programmes | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-07-12 |

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 13

EN IEC 62057-3:2024

Electrical energy meters - Test equipment, techniques and procedures - Part 3: Automatic meter testing system (AMTS)

[IEC 62057-3:2024]

TK 15

EN IEC 60684-3-116:2024

Flexible insulating sleeving - Part 3: Specifications for individual types of sleeving - Sheets 116 and 117: Extruded polychloroprene, general purpose

[IEC 60684-3-116:2024]

TK 15

EN IEC 62631-2-3:2024

Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 2-3: Relative permittivity and dissipation factor - Contact electrode method for insulating films - AC methods

[IEC 62631-2-3:2024]

TK 17AC

EN IEC 62271-214:2024

High-voltage switchgear and controlgear - Part 214: Internal arc classification for AC metal-enclosed pole-mounted switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV

[IEC 62271-214:2024]

TK 21

EN 61427-2:2015/A1:2024

Secondary cells and batteries for renewable energy storage - General requirements and methods of test - Part 2: On-grid applications

[IEC 61427-2:2015/A1:2024]

TK 22

EN IEC 60146-1-1:2024

Semiconductor converters - General requirements and line commutated converters - Part 1-1: Specification of basic requirements

[IEC 60146-1-1:2024]

TK 22

EN IEC 62501:2024

Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission - Electrical testing

[IEC 62501:2024]

Cenelec SR 27

EN IEC 60519-6:2024

Safety in installations for electroheating and electromagnetic processing - Part 6: Particular requirements for high frequency dielectric and microwave heating and processing equipment

[IEC 60519-6:2022]

TK 29

EN IEC 60118-0:2024

Electroacoustics - Hearing aids - Part 0: Measurement of the performance characteristics of hearing aids

[IEC 60118-0:2022]

TK 34**EN IEC 60598-2-2:2024**

Luminaires - Part 2-2: Particular requirements - Recessed luminaires and recessed air-handling luminaires
[IEC 60598-2-2:2023]

TK 34**EN 62386-302:2017/A1:2024**

Digital addressable lighting interface - Part 302: Particular requirements - Input devices - Absolute input devices
[IEC 62386-302:2017/A1:2024]

TK 34**EN 62386-303:2017/A1:2024**

Digital addressable lighting interface - Part 303: Particular requirements - Input devices - Occupancy sensor
[IEC 62386-303:2017/A1:2024]

TK 34**EN 62386-304:2017/A1:2024**

Digital addressable lighting interface - Part 304: Particular requirements - Input devices - Light sensor
[IEC 62386-304:2017/A1:2024]

TK 37**EN IEC 61643-332:2024**

Components for low-voltage surge protection - Part 332: Selection and application principles for metal oxide varistors (MOV)
[IEC 61643-332:2024]

TK 46**EN IEC 60966-2-1:2024**

Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 2-1: Sectional specification for flexible coaxial cable assemblies
[IEC 60966-2-1:2024]

Cenelec TC 55**EN 60317-67:2017/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 67: Polyvinyl acetal enamelled rectangular aluminium wire, class 105
[IEC 60317-67:2017/A1:2024]

TK 62**EN IEC 61223-3-8:2024**

Evaluation and routine testing in medical imaging departments - Part 3-8: Acceptance and constancy tests - Imaging performance of X-ray equipment for radiography and radioscopy
[IEC 61223-3-8:2024]

TK 65**EN IEC 61784-3:2021/A1:2024**

Industrial communication networks - Profiles - Part 3: Functional safety fieldbuses - General rules and profile definitions
[IEC 61784-3:2021/A1:2024]

TK 65**EN IEC 61784-5-12:2024**

Industrial networks - Profiles - Part 5-12: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 12
[IEC 61784-5-12:2024]

TK 65**EN IEC 61784-5-19:2024**

Industrial networks - Profiles - Part 5-19: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 19
[IEC 61784-5-19:2024]

TK 65**EN IEC 61784-5-2:2018/A1:2024**

Industrial communication networks - Profiles - Part 5-2: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 2
[IEC 61784-5-2:2018/A1:2024]

TK 65**EN IEC 61784-5-21:2018/A1:2024**

Industrial communication networks - Profiles - Part 5-21: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 21
[IEC 61784-5-21:2018/A1:2024]

TK 65**EN IEC 61784-5-3:2018/A1:2024**

Industrial communication networks - Profiles - Part 5-3: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 3
[IEC 61784-5-3:2018/A1:2024]

TK 65**EN IEC 61784-5-6:2024**

Industrial networks - Profiles - Part 5-6: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 6
[IEC 61784-5-6:2024]

TK 65**EN IEC 61784-5-8:2024**

Industrial networks - Profiles - Part 5-8: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 8
[IEC 61784-5-8:2024]

TK 69**EN IEC 63281-3-1:2024**

E-Transporters - Part 3-1: Performance test method for total run time of e-scooters with consideration to environmental conditions of actual use
[IEC 63281-3-1:2024]

TK 78**EN 50528:2024**

Insulating ladders for use on or near low voltage electrical installations

TK 79**EN 50726-1:2024**

Emergency and danger systems - Part 1: Emergency and danger response systems (EDRS) - Basic requirements, duties, responsibilities and activities

Cenelec SR 80**EN IEC 61162-1:2024**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Digital interfaces - Part 1: Single talker and multiple listeners
[IEC 61162-1:2024]

Cenelec SR 80**EN IEC 61162-2:2024**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Digital interfaces - Part 2: Single talker and multiple listeners, high-speed transmission
[IEC 61162-2:2024]

Cenelec SR 80**EN IEC 61162-450:2024**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Digital interfaces - Part 450: Multiple talkers and multiple listeners - Ethernet interconnection
[IEC 61162-450:2024]

TK 86**EN IEC 61757-7-3:2024**

Fibre optic sensors - Part 7-3: Voltage measurement - Polarimetric method
[IEC 61757-7-3:2024]

TK 86**EN IEC 60793-1-41:2024**

Optical fibres - Part 1-41: Measurement methods and test procedures - Bandwidth
[IEC 60793-1-41:2024]

TK 86**EN IEC 60793-1-45:2024**

Optical fibres - Part 1-45: Measurement methods and test procedures - Mode field diameter

[IEC 60793-1-45:2024]

TK 86

EN IEC 60794-1-212:2024

Optical fibre cables - Part 1-212: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Temperature cycling with cable elements fixed at both ends, Method F12

[IEC 60794-1-212:2024]

TK 86

EN IEC 60794-1-217:2024

Optical fibre cables - Part 1-217: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Cable shrinkage (fibre protrusion), Method F17

[IEC 60794-1-217:2024]

TK 86

EN IEC 60875-1:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Non-wavelength-selective fibre optic branching devices - Part 1: Generic specification

[IEC 60875-1:2024]

TK 86

EN IEC 61300-1:2022/A1:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 1: General and guidance

[IEC 61300-1:2022/A1:2024]

TK 86

EN IEC 61753-082-02:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 082-02: Pigtailed single-mode fibre optic 1,31/1,55 µm WWDM devices for category C - Indoor controlled environment

[IEC 61753-082-02:2024]

TK 86

EN IEC 61755-3-1:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Connector optical interfaces - Part 3-1: Connector parameters of dispersion unshifted single-mode physically contacting fibres - Non-angled 2,5 mm and 1,25 mm diameter cylindrical full zirconia ferrules

[IEC 61755-3-1:2024]

TK 86

EN IEC 61755-3-2:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Connector optical interfaces - Part 3-2: Connector parameters of dispersion unshifted single-mode physically contacting fibres - Angled 2,5 mm and 1,25 mm diameter cylindrical full zirconia ferrules

[IEC 61755-3-2:2024]

TK 86

EN IEC 61978-1:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic passive chromatic dispersion compensators - Part 1: Generic specification

[IEC 61978-1:2024]

TK 91

EN IEC 61189-2-805:2024

Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 2-805: X/Y CTE test for thin base materials by TMA

[IEC 61189-2-805:2024]

TK 91

EN IEC 61189-2-808:2024

Test methods for electrical materials, printed board and other interconnection structures and assemblies - Part 2-808: Thermal resistance of an assembly by thermal transient method

[IEC 61189-2-808:2024]

TK 97**EN IEC 61820-1-2:2024**

Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes - Part 1-2: Fundamental principles - Particular requirements for series circuits
[IEC 61820-1-2:2024]

TK 104**EN IEC 60721-3-9:2024**

Classification of environmental conditions - Part 3-9: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Microclimates inside products
[IEC 60721-3-9:2024]

TK 105**EN IEC 62282-6-107:2024**

Fuel cell technologies - Part 6-107: Micro fuel cell power systems - Safety - Indirect water-reactive (Division 4.3) compounds
[IEC 62282-6-107:2024]

TK 116**EN 62841-2-11:2016/A11:2024**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-11: Particular requirements for hand-held reciprocating saws

TK 116**EN IEC 62841-2-6:2020/A1:2024**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-6: Particular requirements for hand-held hammers
[IEC 62841-2-6:2020/A1:2024]

TK 116**EN IEC 62841-2-6:2020/A12:2024**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-6: Particular requirements for hand-held hammers

TK 116**EN IEC 62841-4-6:2024**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-6: Particular requirements for garden blowers, garden vacuums and garden blower/vacuums
[IEC 62841-4-6:2022]

TK 116**EN IEC 62841-4-6:2024/A11:2024**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-6: Particular requirements for garden blowers, garden vacuums and garden blower/vacuums

Cenelec SR 124**EN IEC 63203-301-1:2024**

Wearable electronic devices and technologies - Part 301-1: Test method of electrochromic films for wearable equipment
[IEC 63203-301-1:2024]

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 2024-05-28

SN EN IEC 60034-30-3:2024

[IEC 60034-30-3:2024] Drehende elektrische Maschinen - Teil 30-3: Wirkungsgradklassen von Hochspannungs-Wechselstrommotoren (IE-Code)

Machines électriques tournantes - Partie 30-3: Classes de rendement des moteurs à courant alternatif à haute tension (code IE)

TK 13

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07

SN EN IEC 62052-11:2021/A12:2024

Elektrizitätszähler - Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 11: Messeinrichtungen

Équipement de comptage de l'électricité - Exigences générales, essais et conditions d'essai - Partie 11: Équipement de comptage

TK 20

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28

SN HD 629.2 S3:2024

Prüfanforderungen für Kabelgarnituren für Starkstromkabel mit einer Nennspannung von 3,6/6(7,2) kV bis

20,8/36(42) kV - Teil 2: Kabel mit massegetränkter Papierisolierung

Prescriptions relatives aux essais sur les accessoires des câbles d'énergie pour des tensions assignées de 3,6/6(7,2) kV à 20,8/36(42) kV - Partie 2: Câbles isolés au papier imprégné

Ersetzt/remplace: SN HD 629.2 S2:2006 + Amendments ab/dès: 2026-12-11

TK 20

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28

SN HD 629.3 S1:2024

Prüfanforderungen für Kabelgarnituren für Starkstromkabel mit einer Nennspannung von 3,6/6(7,2) kV bis

20,8/36(42) kV - Teil 3: Übergangsmuffen für Kabel mit massegetränkter Papierisolierung und für Kabel mit extrudierter Kunststoffisolierung

Exigences relatives aux essais des accessoires des câbles d'énergie pour des tensions assignées de 3,6/6(7,2) kV à 20,8/36(42) kV - Partie 3: Jonctions mixtes entre les câbles isolés au papier imprégné et les câbles à isolation extrudée

TK 31

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07

SN EN IEC 60079-31:2024

[IEC 60079-31:2022+COR1:2023] Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse „t“

Atmosphères explosives - Partie 31: Protection contre l'inflammation de poussières par enveloppe "t" relative à l'appareil

Ersetzt/remplace: SN EN 60079-31:2014 ab/dès: 2026-12-13

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28

SN EN 60061-3:1993/A60:2024

[IEC 60061-3:1969/A60:2024] Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit - Teil 3: Lehren

Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité - Partie 3: Calibres

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28

SN EN IEC 63403-1:2024

[IEC 63403-1:2024] Pflanzenbaubeleuchtung - LED-Packages für Pflanzenbaubeleuchtung - Teil 1: Anforderungen in Datenblättern

Éclairage horticole - Boîtiers LED pour l'éclairage horticole - Partie 1: Feuille de spécification

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28

SN EN IEC 63403-2:2024

[IEC 63403-2:2024] Pflanzenbaubeleuchtung - LED-Packages für Pflanzenbaubeleuchtung - Teil 1: Binning

Éclairage horticole - Boîtiers LED pour l'éclairage horticole - Partie 2: Tri

| | |
|---|--|
| UK 36A SN EN 50719:2024 Anschlussfahnen für Durchführungen von 250 A bis 4 000 A für flüssigkeitsgefüllte Transformatoren <i>Cosses à drapeau pour traversées de 250 A à 4 000 A pour les transformateurs à remplissage de liquide isolant</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |
| TK 40 SN EN IEC 60939-3:2024 [IEC 60939-3:2024] Passive Filter für die Unterdrückung von elektromagnetischen Störungen - Teil 3: Filter, für die Sicherheitsprüfungen vorgeschrieben sind <i>Filtres passifs d'antiparasitage - Partie 3: Filtres passifs pour lesquels des essais de sécurité sont appropriés</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60939-3:2015 ab/dès: 2027-03-18 | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |
| TK 45 SN EN IEC 61098:2024 [IEC 61098:2023] Strahlenschutz-Messgeräte - Fest installierte Personenkontaminationsmonitore <i>Instrumentation pour la radioprotection - Moniteurs fixes pour la surveillance de la contamination de surface du personnel</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61098:2007 ab/dès: 2027-01-22 | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07 |
| TK 45 SN EN IEC 62618:2024 [IEC 62618:2022] Strahlenschutz-Messgeräte - Spektroskopie-basierte alarmgebende persönliche Strahlungsdetektoren für den Nachweis von unerlaubt transportiertem radioaktivem Material <i>Instrumentation pour la radioprotection - Détecteurs individuels spectroscopiques d'alarme aux rayonnements (SPRD) pour la détection du trafic illicite des matières radioactives</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62618:2016 ab/dès: 2027-01-22 | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07 |
| TK 45 SN EN IEC 62694:2024 [IEC 62694:2022] Strahlenschutz-Messgeräte - Rucksack-Strahlungsdetektor für den Nachweis von unerlaubt transportiertem radioaktivem Material <i>Instrumentation pour la radioprotection - Détecteur de rayonnement de type sac à dos (BRD) pour la détection du trafic illicite des matières radioactives</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62694:2016 ab/dès: 2027-01-22 | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07 |
| TK 57 SN EN IEC 61970-302:2024 [IEC 61970-302:2024] Schnittstelle für Anwendungsprogramme für Energiemanagementsysteme (EMS-API) - Teil 302: Allgemeines Informationsmodell (CIM) Dynamik <i>Interface de programmation d'application pour système de gestion d'énergie (EMS-API) - Partie 302: Régimes dynamiques de modèle d'information commun (CIM)</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 61970-302:2018 ab/dès: 2027-03-06 | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |
| TK 59 SN EN IEC 63086-2-1:2024 [IEC 63086-2-1:2024] Elektrische Luftreinigungsgeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Messung der Gebrauchseigenschaften - Teil 2-1: Besondere Anforderungen für die Bestimmung der Reduktion von Partikeln <i>Appareils d'épuration d'air électriques domestiques et appareils similaires - Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction - Partie 2-1: Exigences particulières pour la détermination de la réduction des particules</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07 |
| TK 61 SN EN IEC 60335-2-119:2024 [IEC 60335-2-119:2021] Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-119: Besondere Anforderungen für Vakuumverpackungsgeräte für den gewerblichen Gebrauch <i>Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-119: Exigences particulières pour les emballeuses sous vide à usage commercial</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07 |
| TK 61 SN EN IEC 60335-2-119:2024/A11:2024 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-119: Besondere Anforderungen für Vakuumverpackungsgeräte für den gewerblichen Gebrauch <i>Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-119: Exigences particulières pour les emballeuses sous vide à usage commercial</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07 |

| | |
|---|--|
| TK 62 SN EN IEC 80601-2-26:2020/A1:2024 [IEC 80601-2-26:2019/A1:2024] Medizinische elektrische Geräte - Teil 2-26: Besondere Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale von Elektroenzephalographen <i>Appareils électromédicaux - Partie 2-26 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des électroencéphalographes</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |
| TK 86 SN EN IEC 61757-6-1:2024 [IEC 61757-6-1:2024] Lichtwellenleitersensoren - Teil 6-1: Wegmessung - Wegsensoren auf der Basis von Faser Bragg-Gittern <i>Capteurs fibroniques - Partie 6-1: Mesure de déplacement - Capteurs de déplacement basés sur des réseaux de Bragg sur fibre</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07 |
| TK 86 SN EN IEC 60794-1-311:2024 [IEC 60794-1-311:2024] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-311: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Prüfverfahren für Kabelelemente - Zugfestigkeit- und Dehnungsprüfung für Kabelelemente, Verfahren G11A <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-311 : Spécification générique - Procédures fondamentales d'essai des câbles optiques - Méthodes d'essai des éléments de câble - Essai de résistance à la traction et d'allongement des éléments de câble, Méthode G11A</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |
| TK 86 SN EN IEC 60794-1-312:2024 [IEC 60794-1-312:2024] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-312: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Prüfverfahren für Kabelelemente - Dehnungsprüfung für Ummantelungen bei niedrigen Temperaturen, Verfahren G11B <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-312: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essai des câbles optiques - Méthodes d'essais d'environnement - Essai d'allongement des tubes à basse température, Méthode G11B</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |
| TK 86 SN EN IEC 60794-2-23:2024 [IEC 60794-2-23:2024] Lichtwellenleiterkabel - Teil 2-23: LWL-Innenkabel - Bauartspezifikation für Mehrfaserkabel zur Verwendung in mit MPO-Steckverbindern konfektionierten Kabeln <i>Câbles à fibres optiques - Partie 2-23: Câbles intérieurs - Spécification particulière pour les câbles multifibres utilisés dans les câbles assemblés équipés de connecteurs MPO</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |
| TK 86 SN EN IEC 60794-2-24:2024 [IEC 60794-2-24:2024] Lichtwellenleiterkabel - Teil 2-24: Lichtwellenleiterkabel für den Innenbereich - Bauartspezifikation für Kabel mit mehreren Fasereinheiten zur Verwendung in Kabelkonfektionen mit MPO-Steckern <i>Câbles à fibres optiques - Partie 2-24: Câbles intérieurs - Spécification particulière pour les câbles à plusieurs unités multifibres utilisés dans les câbles assemblés épanouis équipés de connecteurs MPO</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07 |
| TK 104 SN EN IEC 60068-2-86:2024 [IEC 60068-2-86:2024] Umgebungseinflüsse - Teil 2-86: Prüfverfahren - Prüfung Fx: Vibration - Multi-Erreger- und Mehrachsenverfahren <i>Essais d'environnement - Partie 2-86: Essais - Essai Fx: Vibrations - Méthode par excitateurs multiples et axes multiples</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |
| Cenelec SR 124 SN EN IEC 63203-402-2:2024 [IEC 63203-402-2:2024] Tragbare elektronische Geräte und Technologien - Teil 402-2: Performance Messung von Fitness Wearables - Schrittzählung <i>Technologies et dispositifs électroniques prêts-à-porter - Partie 402-2: Mesure des performances des dispositifs prêts-à-porter d'activité physique - Podomètres</i> | Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28 |

Cenelec SR 124

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-07

SN EN IEC 63203-402-3:2024

[IEC 63203-402-3:2024] Tragbare elektronische Geräte und Technologien - Teil 402-3: Leistungsmessverfahren für Fitness-Wearables - Testmethoden für die Bestimmung der Genauigkeit der Herzfrequenz

Technologies et dispositifs électroniques prêts-à-porter - Partie 402-3: Mesurage de l'aptitude à la fonction des dispositifs prêts-à-porter pour les activités de mise en forme - Méthodes d'essai pour déterminer l'exactitude des mesures de la fréquence cardiaque

TK 69

Gültig ab/ valable à partir du 2024-05-28

SN EN IEC 63281-2-1:2024

[IEC 63281-2-1:2024] Elektrokleinstfahrzeuge - Teil 2-1 - Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren für Personen-Elektrokleinstfahrzeuge

E-Transporteurs - Partie 2-1: Exigences de sécurité et méthodes d'essai relatives aux e-Transporteurs de personnes

Neue Schweizer Regeln (SNR)/ Schweizer Guidelines (SNG) des CES

Nouvelles règles suisses (SNR), directives suisses (SNG) du CES

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.
