

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 ausgeschriebenen Entwürfe (im Normenshop nicht aufgeführt) können gegen Kostenbeteiligung beim Normenverkauf, Electrosuisse, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehrltorf, Tel. 058 595 11 90, Fax 044 956 14 01, 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, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, tél. 058 595 11 90, fax 044 956 14 01, normenverkauf@electrosuisse.ch.

| | |
|--|---|
| TK 8 8A/66/CDV - Draft IEC//EN IEC 62934 Grid integration of renewable energy generation - Terms, definitions and symbols | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-30 |
| TK 17AC 17C/739/CDV - Draft IEC//EN IEC 62271-200 High-voltage switchgear and controlgear - Part 200: AC metal-enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| TK 21 21A/722/CDV - Draft IEC//EN IEC 62619 Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for secondary lithium cells and batteries, for use in industrial applications | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| TK 21 21A/724/CDV - Draft IEC//EN IEC 63218 Secondary cells and batteries containing alkaline and other non-acid electrolyte - Secondary Lithium ion , Nickel Cadmium , and Nickel Metal Hydride cells and batteries for portable applications - Guidance on environmental aspects | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| UK 23B 23H/464/CDV - Draft IEC//EN IEC 62196-6 Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets – Conductive charging of electric vehicles – Part 6: Dimensional compatibility requirements for DC pin and contact-tube vehicle couplers for DC EV supply equipment where protection relies on electrical separation | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| UK 23B prEN 50696 Contact Interface for Automated Connection Device | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-02 |
| UK 23E 23E/1177/CDV - Draft IEC 62873-3-1/A1 Residual current operated circuit-breakers for household and similar use - Part 3-1: Particular requirements for RCDs with screwless-type terminals for external copper conductors | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| TK 46 46/764/CDV - Draft IEC//EN IEC 62037-2 Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 2: Measurement of passive intermodulation in coaxial cable assemblies | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-30 |
| TK 46 46/765/CDV - Draft IEC//EN IEC 62037-3 Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 3: Measurement of passive intermodulation in coaxial connectors | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |

| | |
|--|--|
| TK 46 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| 46/766/CDV - Draft IEC//EN IEC 62037-5 | Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 5: Measurement of passive intermodulation in filters |
| TK 46 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| 46/767/CDV - Draft IEC//EN IEC 62037-6 | Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 6: Measurement of passive intermodulation in antennas |
| TK 46 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| 46/768/CDV - Draft IEC//EN IEC 62037-1 | Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 1: General requirements and measuring methods |
| TK 48 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| 48B/2786/CDV - Draft IEC 63171-2 | Connectors for electrical and electronic equipment - Part 2: Detail specification for 2-way, shielded or unshielded, free and fixed connectors: mechanical mating information, pin assignment and additional requirements for type 2 |
| TK 57 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-09 |
| 57/2171/CDV - Draft IEC 62325-451-10//EN IEC 62235-451-10 | Framework for energy market communications - Part 451-10: Profiles for energy consumption data (“My Energy Data”) |
| TK 62 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| 62D/1753/CDV - Draft ISO 80601-2-87 | Medical electrical equipment - Part 2-87: Particular requirements for the basic safety and essential performance of high frequency critical care ventilators |
| TK 62 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| 62D/1754/CDV - Draft ISO 81060-3 | Non-invasive sphygmomanometers - Part 3: Clinical investigation of continuous non-invasive automated measurement type |
| TK 64 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| HD 60364-5-52:2011/prAB | Low-voltage electrical installations - Part 5-52: Selection and erection of electrical equipment - Wiring systems |
| TK 64 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-23 |
| HD 60364-7-708:2017/prAA:2020 | Low-voltage electrical installations - Part 7-708: Requirements for special installations or locations - Caravan parks, camping parks and similar locations |
| TK 65 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-09 |
| 65/784/CDV - Draft IEC//EN IEC 61010-2-202 | Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-202: Particular requirements for electrically operated valve actuators |
| TK 69 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| 69/701/CDV - Draft IEC//EN IEC 61851-24 | Electric vehicle conductive charging system - Part 24: Digital communication between a DC EV charging station and an electric vehicle for control of DC charging |
| TK 69 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| 69/702/CDV - Draft IEC//EN IEC 61851-23 | Electric vehicle conductive charging system - Part 23: DC electric vehicle supply equipment |
| TK 79 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| 79/630/CDV - Draft IEC//EN IEC 60839-11-33 | Alarm and electronic security systems - Part 11-33: Electronic access control systems - Access control configuration based on web services |

| | |
|---|---|
| TK 79 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-23 |
| prEN 50134-5:2020 | Alarm systems - Social alarm systems - Part 5: Interconnections and communications |
| TK 91 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| 91/1636/CDV - Draft IEC//EN IEC 61188-6-1 | Circuit boards and circuit board assemblies - Design and use - Part 6-1: Land pattern design - Generic requirements for land pattern on circuit boards |
| TK 91 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| 91/1637/CDV - Draft IEC//EN IEC 61188-6-2 | Circuit boards and circuit board assemblies - Design and use - Part 6-2: Land pattern design - Description of land pattern for the most common surface mounted components (SMD) |
| TK 105 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| 105/787/DTS - Draft IEC/TS 62282-9-101 | Fuel cell technologies - Part 9-101: Evaluation methodology for the environmental performance of fuel cell power systems based on life cycle thinking - Streamlined life-cycle considered environmental performance characterization of stationary fuel cell power systems for residential applications |
| TK 105 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-23 |
| 105/788/DTS - Draft IEC/TS 62282-9-102 | Fuel cell technologies - Part 9-102: Product category rules for environmental product declarations of stationary fuel cell power systems and alternative systems for residential applications |
| TK 119 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-30 |
| 119/298/CDV - Draft IEC 62899-402-3 | Printed Electronics - Part 402-3: Printability - Measurement of qualities - Voids in printed pattern using two-dimensional optical image |
| TK 119 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-30 |
| 119/299/CDV - Draft IEC 62899-503-3 | Printed electronics- Part 503-3 : Quality assessment - Measuring method of contact resistance for the printed thin film transistor by transfer length method |
| TK 121A | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-16 |
| 121A/334/CDV - Draft IEC//EN IEC 60947-6-1 | Low-voltage switchgear and controlgear - Part 6-1: Multiple function equipment - Transfer switching equipment |
| TK 121A | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| 121A/338/CDV - Draft IEC//EN IEC 60947-9-2 | Low-voltage switchgear and controlgear - Active arc-fault mitigation systems - Part 9-2: Optical-based internal arc-detection and mitigation devices |
| TK CISPR | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-30 |
| CIS/B/737/CDV - Draft CISPR 11/A3//EN 55011/A3 | Requirements for semiconductor power converters (SPC)/ Improvement of repeatability for measurements in the frequency range 1-18 GHz |
| IEC/TC 51 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-05-07 |
| 51/1328/CDV - Draft IEC//EN IEC 63182-2 | Magnetic powder cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 2: Ring-cores |
| IEC/TC 68 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-09 |
| 68/648/CDV - Draft IEC 60404-8-5 | Magnetic materials - Part 8-5: Specifications for individual materials - Electrical steel strip and sheet with specified mechanical properties and magnetic polarisation |
| IEC/TC 89 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-09 |
| 89/1497/CDV - Draft IEC//EN IEC 60695-2-12 | Fire hazard testing - Part 2-12: Glowing/hot-wire based test methods - Glow-wire flammability index (GWFI) test method for materials |

| | |
|--|---|
| IEC/TC 114 | Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-04-30 |
| 114/346/DTS - Draft IEC/TS 62600-4 | |
| Marine energy - Wave, tidal and other water current converters - Part 4: Standard for establishing qualification of new technology | |

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.

Announce 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.

GS

EN 45554:2020

General methods for the assessment of the ability to repair, reuse and upgrade energy-related products

TK 9

EN 50128:2011/A1:2020

Railway applications - Communication, signalling and processing systems - Software for railway control and protection systems

TK 9

EN 50153:2014/A2:2020

Railway applications - Rolling stock - Protective provisions relating to electrical hazards

TK 9

EN 50159:2010/A1:2020

Railway applications - Communication, signalling and processing systems - Safety-related communication in transmission systems

TK 9

EN 50163:2004/A2:2020

Railway applications - Supply voltages of traction systems

TK 9

EN 50553:2012/A2:2020

Railway applications - Requirements for running capability in case of fire on board of rolling stock

TK 20

EN 61034-1:2005/A2:2020

Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions - Part 1: Test apparatus
[IEC 61034-1:2005/A2:2019]

TK 20

EN 61034-2:2005/A2:2020

Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions - Part 2: Test procedure and requirements
[IEC 61034-2:2005/A2:2019]

TK 27

EN IEC 63078:2020

Installations for electroheating and electromagnetic processing - Test methods for induction through-heating installations
[IEC 63078:2019]

TK 56

EN IEC 61123:2020

Reliability testing - Compliance test plans for success ratio
[IEC 61123:2019]

TK 61**EN 60335-2-78:2003/A11:2020**

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues

TK 61**EN 60335-2-82:2003/A2:2020**

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines

[IEC 60335-2-82:2002/A2:2015]

TK 61**EN IEC 60335-2-71:2020**

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-71: Particular requirements for electrical heating appliances for breeding and rearing animals

[IEC 60335-2-71:2018]

TK 61**EN IEC 60335-2-87:2020**

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-87: Particular requirements for electrical animal-stunning equipment

[IEC 60335-2-87:2016, mod.]

TK 61**EN IEC 62115:2020**

Electric toys - Safety

[IEC 62115:2017]

TK 61**EN IEC 62115:2020/A11:2020**

Electric toys - Safety

TK 72**EN IEC 60730-2-22:2020**

Automatic electrical controls - Part 2-22: Particular requirements for thermal motor protectors

[IEC 60730-2-22:2014]

TK 96**EN IEC 62041:2020**

Transformers, power supplies, reactors and similar products - EMC requirements

[IEC 62041:2017]

TK 111**EN 50614:2020**

Requirements for the preparing for re-use of waste electrical and electronic equipment

TK 121A**EN 60947-2:2017/A1:2020**

Low-voltage switchgear and controlgear - Part 2: Circuit-breakers

[IEC 60947-2:2016/A1:2019]

TK 121A**EN 62026-3:2015/A11:2020**

Low-voltage switchgear and controlgear - Controller-device interfaces (CDIs) - Part 3: DeviceNet

TK 215**EN 50310:2016/A1:2020**

Telecommunications bonding networks for buildings and other structures

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 15

Gültig ab/ valable à partir du 2020-02-11

SN EN IEC 61857-32:2019

[IEC 61857-32:2019]: Elektrische Isoliersysteme - Verfahren zur thermischen Bewertung - Teil 32: Multifaktor-Bewertung mit erhöhten Faktoren während der diagnostischen Prüfung
Systèmes d'isolation électrique - Procédures d'évaluation thermique - Partie 32: Évaluation multifactorielle avec facteurs augmentés pendant les essais de diagnostic

TK 31

Gültig ab/ valable à partir du 2020-02-10

SN EN IEC 60079-19:2019

[IEC 60079-19:2019]: Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 19: Gerät reparatur, Überholung und Regenerierung

Atmosphères explosives - Partie 19: Réparation, révision et remise en état de l'appareil

Ersetzt/remplace: **SN EN 60079-19:2011+Amendments** ab/dès:

TK 59

Gültig ab/ valable à partir du 2020-02-11

SN EN IEC 62885-9:2019

[IEC 62885-9:2019]: Oberflächenreinigungsgeräte - Teil 9: Bodenbehandlungsgeräte mit oder ohne Antrieb für den gewerblichen Gebrauch – Prüfverfahren zur Bestimmung der Gebrauchseigenschaften

Appareils de nettoyage des sols - Partie 9: Machines de traitement des sols avec ou sans commande de dispositif de déplacement, à usage commercial -Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction

Ersetzt/remplace: **SN EN 62826:2014** ab/dès: **2022-11-18**

TK 61

Gültig ab/ valable à partir du 2020-02-11

SN EN 60335-2-5:2015/A11:2019

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-5: Besondere Anforderungen für Geschirrspülmaschinen

Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-5: Exigences particulières pour les lave-vaisselle

TK 61

Gültig ab/ valable à partir du 2020-02-10

SN EN 60335-2-61:2003/A11:2019

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-61: Besondere Anforderungen für Speicherheizgeräte

Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-61: Règles particulières pour les appareils de chauffage à accumulation

TK 91

Gültig ab/ valable à partir du 2020-02-11

SN EN IEC 62878-1:2019

[IEC 62878-1:2019]: Montageverfahren für eingebettete Bauteile - Teil 1: Fachgrundspezifikation für Trägermaterial mit eingebetteten Bauteilen

Techniques d'assemblage avec appareil(s) intégrer(s) - Partie 1: Spécification générale pour substrats avec appareil(s) intégré(s)

TK 100

Gültig ab/ valable à partir du 2020-02-10

SN EN IEC 63006:2019

[IEC 63006:2019]: Drahtlose Energieübertragung (WPT) - Glossar

Transfert d'énergie sans fil (WPT) - Glossaire des termes

TK 121A

Gültig ab/ valable à partir du 2020-01-27

SN EN 62026-2:2013/A1:2019

[IEC 62026-2:2008/A1:2019]: Niederspannungsschaltgeräte - Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) - Teil 2: Aktuator Sensor Interface (AS-i)

Appareillage à basse tension - Interfaces appareil de commande-appareil (CDI) - Partie 2: Interface capteur-actionneur (AS-i)

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 82

SN EN 61345:1998

Gültig ab/ valable à partir du 1998-04-01

[IEC 61345:1998]: Prüfung von photovoltaischen (PV) Modulen mit ultravioletter (UV)-Strahlung
Essai aux rayon ultra-violets des modules photovoltaïques (PV)
