

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 25/798/CDV - Draft IEC 80000-3/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 3: Space and time	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
--	---

TK 1 25/799/CDV - Draft IEC 80000-4/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 4: Mechanics	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
---	---

TK 1 25/800/CDV - Draft IEC 80000-5/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 5: Thermodynamics	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
--	---

TK 1 25/801/CDV - Draft IEC 80000-7/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 7: Light and radiation	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
---	---

TK 1 25/802/CDV - Draft IEC 80000-8/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 8: Acoustics	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
---	---

TK 1 25/803/CDV - Draft IEC 80000-9/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 9: Physical chemistry and molecular physics	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
--	---

TK 1 25/804/CDV - Draft IEC 80000-10/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 10: Atomic and nuclear physics	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
--	---

TK 1 25/805/CDV - Draft IEC 80000-11/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 11: Characteristic numbers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
TK 1 25/806/CDV - Draft IEC 80000-12/A1 Amendment 1 - Quantities and units - Part 12: Condensed matter physics	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
TK 2 2/2209/CDV - Draft IEC//EN IEC 60034-30-1 Rotating electrical machines - Part 30-1: Efficiency classes of line operated AC motors (IE code)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-25
TK 2 2/2208/CDV - Draft IEC//EN IEC 60072-2 Dimensions and output series for rotating electrical machines - Part 2: Frame numbers 355 to 1000 and flange numbers 1180 to 2360	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-18
TK 9 EN 50463-4:2017/prA1:2024 Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 4: Communication	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
TK 17AC 17A/1413/DTS - Draft IEC/TS 62271-313 High-voltage switchgear and controlgear - Part 313: Direct current circuit-breakers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-04
TK 17AC 17A/1412/DTS - Draft IEC/TS 62271-315 High-voltage switchgear and controlgear - Part 315: Direct current (DC) transfer switches	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-04
TK 32C 32C/644/CDV - Draft IEC//EN IEC 60127-9 IEC 60127-9/Ed.1: Miniature fuses – Part 9: Miniature fuse-links for special applications with partial-range breaking capacity	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-18
TK 34 34/1206/CDV - Draft IEC//EN IEC 63494-1 Lighting systems - Electro-mechanical interfaces - Part 1: Safety	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-25
TK 34 34/1207/CDV - Draft IEC//EN IEC 63494-2-1 Lighting systems - Electro-mechanical interfaces - Part 2-1: Four-pin ELV twist-lock interface Type ZB18	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-25
TK 45 45B/1070/CDV - Draft IEC 60325 Radiation protection instrumentation - Alpha, beta and alpha/beta (beta energy >60 keV) contamination meters and monitors	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-25
TK 47 47E/837/CDV - Draft IEC 60747-2 Semiconductor devices - Part 2: Discrete devices - Rectifier diodes	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
TK 47 47E/838/CDV - Draft IEC 60747-6 Semiconductor devices - Part 6: Discrete devices - Thyristors	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
TK 47 47F/478/CDV - Draft IEC 62047-49 Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 49: Temperature and humidity test methods for piezoelectric MEMS cantilevers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-25
TK 47 47F/475/CDV - Draft IEC 62047-50 Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 50: MEMS capacitive microphone	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
IEC TC 49 49/1461/CDV - Draft IEC//EN IEC 60122-2 Quartz crystal units of assessed quality - Part 2: Guidelines for the use	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-04

TK 61 prEN IEC 60335-2-120:2024	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-18
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-120: Particular requirements for the safety of appliances for the generation of directly inhalable aerosols	
TK 61 prEN IEC 60335-2-120:2024/prAA:2024	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-18
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-120: Particular requirements for the safety of appliances for the generation of directly inhalable aerosols	
TK 65 65C/1302A/CDV - Draft IEC/IEEE 60802	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-04
Time-sensitive networking profile for industrial automation	
TK 69 69/972/CDV - Draft IEC//EN IEC 63119-1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
Information exchange for electric vehicle charging roaming service - Part 1: General	
TK 86 86A/2484/CDV - Draft IEC//EN IEC 60794-1-119	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
Optical fibre cables - Part 1-119: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Aeolian Vibration, Method E19	
TK 86 86B/4938/CDV - Draft IEC//EN IEC 61300-2-5/A1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-18
Amendment 1 - Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-5: Tests - Torsion	
TK 86 86B/4939/CDV - Draft IEC//EN IEC 61300-3-7/A1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-18
Amendment 1 - Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-7: Examinations and measurements - Wavelength dependence of attenuation and return loss of single mode components	
TK 91 91/1968/CDV - Draft IEC//EN IEC 60068-2-83	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-04
Environmental testing - Part 2-83: Tests - Test Tf: Solderability testing of electronic components for surface mounting devices (SMD) by the wetting balance method using solder paste	
TK 91 91/1964/CDV - Draft IEC//EN IEC 60068-2-88	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-04
Environmental testing - Part 2-88: Tests – Test XD: Resistance of components and assemblies to liquid cleaning media	
TK 108 108/828/CDV - Draft IEC//EN IEC 63315	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-04
Audio/Video, Information and Communication Technology Equipment – Safety – DC power transfer between ICT equipment ports using ICT wiring and cables at ≤ 60 V DC	
TK 121A 121A/612/CDV - Draft IEC//EN IEC 60947-5-5	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-11
Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-5: Control circuit devices and switching elements - Electrical emergency stop device with mechanical latching function	
TK 121A 121/172/CDV - Draft IEC//EN IEC 63208	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2024-10-25
Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage - Security aspects	

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.

TK BTTF 116-2

EN 50436-7:2024

Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 7: Installation document

TK 4

EN IEC 63461:2024

Pelton hydraulic turbines - Model acceptance tests

[IEC 63461:2024]

TK 9

EN 50463-2:2017/A1:2024

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 2: Energy measuring

TK 9

EN 50463-3:2017/A1:2024

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 3: Data handling

TK 10

EN IEC 60422:2024

Mineral insulating oils in electrical equipment - Supervision and maintenance guidance

[IEC 60422:2024]

TK 13

EN IEC 62053-41:2024

Electricity metering equipment - Particular requirements - Part 41: Static meters for DC energy (classes 0,5 and 1)

[IEC 62053-41:2021]

TK 15

EN IEC 62631-3-12:2024

Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 3-12: Determination of resistive properties (DC methods) - Volume resistance and volume resistivity - Method for casting resins

[IEC 62631-3-12:2024]

TK 17AC

EN IEC 62271-200:2021/A1:2024

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

[IEC 62271-200:2021/A1:2024]

TK 20

EN IEC 60228:2024

Conductors of insulated cables

[IEC 60228:2023]

TK 23

EN IEC 61535:2024

Installation couplers intended for permanent connection in fixed installations

[IEC 61535:2023]

UK 23B

EN 60670-22:2006/A1:2024

Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 22: Particular requirements for connecting boxes and enclosures

[IEC 60670-22:2003/A1:2015]

UK 23B**EN 60670-22:2006/A1:2024**

Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 22: Particular requirements for connecting boxes and enclosures

TK 34**EN IEC 63128:2019/A1:2024**

Lighting control interface for dimming - Analogue voltage dimming interface for electronic current sourcing controlgear
[IEC 63128:2019/A1:2024]

TK 40**EN IEC 60384-21:2024**

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 21: Sectional specification - Fixed surface mount multilayer capacitors of ceramic dielectric, Class 1
[IEC 60384-21:2024]

TK 40**EN IEC 60384-22:2024**

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 22: Sectional specification - Fixed surface mount multilayer capacitors of ceramic dielectric, Class 2
[IEC 60384-22:2024]

TK 46**EN IEC 61169-69:2024**

Radio-frequency connectors - Part 69: Sectional specification for RF coaxial connectors with push on mating - Characteristic impedance 50 Ω (type SMP3)
[IEC 61169-69:2024]

Cenelec TC 55**EN 60317-0-9:2015/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 0-9: General requirements - Enamelled rectangular aluminium wire
[IEC 60317-0-9:2015/A1:2024]

Cenelec TC 55**EN 60317-13:2010/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 13: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled round copper wire, class 200
[IEC 60317-13:2010/A1:2024]

Cenelec TC 55**EN 60317-15:2004/A2:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 15: Polyesterimide enamelled round aluminium wire, class 180
[IEC 60317-15:2004/A2:2024]

Cenelec TC 55**EN IEC 60317-27-3:2019/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 27-3: Paper tape covered rectangular copper wire
[IEC 60317-27-3:2019/A1:2024]

Cenelec TC 55**EN IEC 60317-27-4:2020/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 27-4: Paper tape covered rectangular aluminium wire
[IEC 60317-27-4:2020/A1:2024]

Cenelec TC 55**EN 60317-28:2014/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 28: Polyesterimide enamelled rectangular copper wire, class 180
[IEC 60317-28:2013/A1:2024]

Cenelec TC 55**EN 60317-35:2014/A2:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 35: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 155, with a bonding layer

[IEC 60317-35:2013/A2:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-36:2014/A2:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 36: Solderable polyesterimide enamelled round copper wire, class 180, with a bonding layer

[IEC 60317-36:2013/A2:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-37:2014/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 37: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 180, with a bonding layer

[IEC 60317-37:2013/A1:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-38:2014/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 38: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide, enamelled round copper wire, class 200, with a bonding layer

[IEC 60317-38:2013/A1:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-46:2014/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 46: Aromatic polyimide enamelled round copper wire, class 240

[IEC 60317-46:2013/A1:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-47:2014/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 47: Aromatic polyimide enamelled rectangular copper wire, class 240

[IEC 60317-47:2013/A1:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-57:2010/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 57: Polyamide-imide enamelled round copper wire, class 220

[IEC 60317-57:2010/A1:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-58:2010/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 58: Polyamide-imide enamelled rectangular copper wire, class 220

[IEC 60317-58:2010/A1:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-59:2016/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 59: Polyamide-imide enamelled round copper wire, class 240

[IEC 60317-59:2015/A1:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-68:2017/A2:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 68: Polyvinyl acetal enamelled rectangular aluminium wire, class 120

[IEC 60317-68:2017/A2:2024]

Cenelec TC 55

EN 60317-69:2017/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 69: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled rectangular aluminium wire, class 220

[IEC 60317-69:2017/A1:2024]

Cenelec TC 55

EN IEC 60317-73:2018/A1:2024

Specifications for particular types of winding wires - Part 73: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled rectangular aluminium wire, class 200

[IEC 60317-73:2018/A1:2024]

Cenelec TC 55**EN IEC 60317-74:2018/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 74: Polyesterimide enamelled rectangular aluminium wire, class 180

[IEC 60317-74:2018/A1:2024]

Cenelec TC 55**EN 60317-8:2010/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 8: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 180

[IEC 60317-8:2010/A1:2024]

Cenelec TC 55**EN IEC 60317-82:2020/A1:2024**

Specifications for particular types of winding wires - Part 82: Polyesterimide enamelled rectangular copper wire, class 200

[IEC 60317-82:2020/A1:2024]

TK 56**EN IEC 60300-1:2024**

Dependability management - Part 1: Managing dependability

[IEC 60300-1:2024]

TK 59**EN IEC 60704-2-9:2024**

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-9: Particular requirements for electric hair care appliances

[IEC 60704-2-9:2024]

TK 59**EN 62552-1:2020/A11:2024**

Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 1: General requirements

TK 59**EN 62552-2:2020/A11:2024**

Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 2: Performance requirements

TK 59**EN 62552-3:2020/A11:2024**

Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 3: Energy consumption and volume

TK 59**EN IEC 63252:2020/A11:2024**

Energy consumption of vending machines

TK 62**EN IEC 61674:2024**

Medical electrical equipment - Dosimeters with ionization chambers and/or semiconductor detectors as used in X-ray diagnostic imaging

[IEC 61674:2024]

TK 65**EN IEC 61987-32:2024**

Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 32: Lists of properties (LOP) for I/O modules for electronic data exchange

[IEC 61987-32:2024]

TK 77BC**EN 50065-2-3:2024**

Signalling on low-voltage electrical installations in the frequency range 3 kHz to 148,5 kHz - Part 2-3: Immunity requirements for mains communicating equipment operating in the range of frequencies 3 kHz to 95 kHz and intended for use by electricity suppliers and distributors

TK 86**EN IEC 62522:2024**

Calibration of tuneable laser sources

[IEC 62522:2024]

TK 86**EN IEC 60793-1-22:2024**

Optical fibres - Part 1-22: Measurement methods and test procedures - Length measurement

[IEC 60793-1-22:2024]

TK 86**EN IEC 60793-1-46:2024**

Optical fibres - Part 1-46: Measurement methods and test procedures - Monitoring of changes in attenuation

[IEC 60793-1-46:2024]

TK 86**EN IEC 61300-2-22:2024**

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-22: Tests - Change of temperature

[IEC 61300-2-22:2024]

TK 88**EN IEC 61400-8:2024**

Wind energy generation systems - Part 8: Design of wind turbine structural components

[IEC 61400-8:2024]

TK 96**EN IEC 61558-2-10:2024**

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof - Part 2-10: Particular requirements and tests for separating transformers with high insulation level and separating transformers with output voltages exceeding 1 000 V

[IEC 61558-2-10:2024]

TK 105**EN IEC 62282-8-201:2024**

Fuel cell technologies - Part 8-201: Energy storage systems using fuel cell modules in reverse mode - Test procedures for the performance of power-to-power systems

[IEC 62282-8-201:2024]

TK 116**EN 50735-1:2024**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Environmental aspects - Part 1: Requirements for reparability

TK 116**EN IEC 62841-2-12:2024**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-12: Particular requirements for hand-held concrete vibrators

[IEC 62841-2-12:2024]

TK 116**EN IEC 62841-2-12:2024/A11:2024**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-12: Particular requirements for hand-held concrete vibrators

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 2024-08-16

SN EN IEC 60136:2024

[IEC 60136:2024] Abmessungen, Kennzeichnung und Prüfung von Kohlebürsten und Abmessungen von Bürstenhaltern für elektrische Maschinen

Dimensions, marquages et essais des balais et dimensions des porte-balais pour machines électriques

TK 13

Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16

SN EN IEC 62057-3:2024

[IEC 62057-3:2024] Elektrische Energiezähler - Prüfgeräte, Techniken und Verfahren - Teil 3: Automatisches Zählerprüfsystem (AMTS)

Compteurs d'énergie électrique - Équipement, techniques et procédures d'essai - Partie 3: Système d'essai automatisé des compteurs d'énergie électrique (AMTS)

TK 17AC

Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16

SN EN IEC 62271-214:2024

[IEC 62271-214:2024] Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen - Teil 214: Störlichtbogenklassifikation für metallgekapselte, mastmontierte Schaltanlagen für Bemessungsspannungen über 1 kV bis einschließlich 52 kV

Appareillage à haute tension - Partie 214 : Classification arc interne des appareillages sous enveloppe métallique à courant alternatif de tensions assignées supérieures à 1 kV et inférieures ou égales à 52 kV montées sur poteau

Ersetzt/remplace: SN EN IEC 62271-214:2019 ab/dès: 2027-05-21

TK 20

Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16

SN EN 50214:2024

Flache flexible Leitung

Câbles souples méplats

Ersetzt/remplace: SN EN 50214:2006 ab/dès: 2027-05-27

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30

SN EN IEC 60598-2-20:2024

[IEC 60598-2-20:2022] Leuchten - Teil 2-20: Besondere Anforderungen - Lichterketten

Luminaires - Partie 2-20: Exigences particulières - Guirlandes lumineuses

Ersetzt/remplace: SN EN 60598-2-20:2015 ab/dès: 2027-06-28

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30

SN EN IEC 60598-2-20:2024/A11:2024

Leuchten - Teil 2-20: Besondere Anforderungen - Lichterketten

Luminaires - Partie 2-20: Exigences particulières - Guirlandes lumineuses

TK 34

Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30

SN EN IEC 61347-2-1:2024

[IEC 61347-2-1:2024] Betriebsgeräte für elektrische Lichtquellen - Sicherheit - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Startgeräte (andere als Glühstarter)

Appareillages de commande pour les sources de lumière électriques - Sécurité - Partie 2-1: Exigences particulières - Dispositifs d'amorçage (autres que starters à lueur)

Ersetzt/remplace: SN EN 61347-2-1:2001 + Amendments ab/dès: 2027-06-18

TK 36

Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30

SN EN IEC 62896:2024

[IEC 62896:2024] Hybridisolatoren für Wechsel- und Gleichspannungsanwendungen für Spannungen größer 1000 V AC und 1500 V DC - Begriffe, Prüfverfahren und Annahmebedingungen

Isolateurs hybrides pour applications haute tension en courant alternatif et en courant continu supérieures à 1 000 V en courant alternatif et 1 500 V en courant continu - Définitions, méthodes d'essai et critères d'acceptation

TK 44

Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30

SN EN IEC 62061:2021/A1:2024

[IEC 62061:2021/A1:2024] Sicherheit von Maschinen - Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener Steuerungssysteme

Sécurité des machines - Sécurité fonctionnelle des systèmes de commande relatifs à la sécurité

TK 46 SN EN IEC 62153-4-15:2021/A1:2024 [IEC 62153-4-15:2021/A1:2024] Prüfverfahren für metallische Kommunikationskabel und andere passive Bauteile - Teil 4-15: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Prüfverfahren zur Messung des Kopplungswiderstandes und der Schirmdämpfung oder der Kopplungsdämpfung mit der Triaxialen Zelle <i>Méthodes d'essai des câbles métalliques et autres composants passifs - Partie 4-15 : Compatibilité électromagnétique (CEM) - Méthode d'essai pour le mesurage de l'impédance de transfert et de l'affaiblissement d'écran ou de l'affaiblissement de couplage avec cellule triaxiale</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
Cenelec TC 55 SN EN IEC 60317-27-2:2020/A1:2024 [IEC 60317-27-2:2020/A1:2024] Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 27-2: Runddrähte aus Aluminium, papierisoliert <i>Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 27-2: Fil de section circulaire en aluminium recouvert de ruban papier</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30
TK 65 SN EN IEC 61406-2:2024 [IEC 61406-2:2024] Identifizierungslink - Teil 2: Typen/Modelle, Lose/Chargen, Artikel und Merkmale <i>Lien d'identification - Partie 2: Types/modèles, lots/lots unitaires, éléments et caractéristiques</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 65 SN EN IEC 61784-3:2021/A1:2024 [IEC 61784-3:2021/A1:2024] Industrielle Kommunikationsnetze - Profile - Teil 3: Funktional sichere Übertragung bei Feldbussen - Allgemeine Regeln und Festlegungen für Profile <i>Réseaux de communication industriels - Profils - Partie 3 : Bus de terrain de sécurité fonctionnelle - Règles générales et définitions de profils</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 69 SN EN IEC 63281-3-2:2024 [IEC 63281-3-2:2024] Elektrokleinstfahrzeuge - Teil 3-2: Leistungsprüfverfahren für die Beweglichkeit von Lasten-Elektrokleinstfahrzeugen <i>e-Transporteurs - Partie 3-2: Méthodes d'essai de performances pour la mobilité des e-Transporteurs de marchandises</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 79 SN EN IEC 62676-2-11:2024 [IEC 62676-2-11:2024] Videoüberwachungssysteme (VSS) für den Einsatz in Sicherheitsanwendungen - Teil 2-11: Videoübertragungsprotokolle - Interop-Profile für VMS- und Cloud VSaaS-Systeme für sichere Städte und Strafverfolgungsbehörden <i>Systèmes de vidéosurveillance destinés à être utilisés dans les applications de sécurité - Partie 2-11: Protocoles de transmission vidéo - Profils d'interopérabilité pour les systèmes VMS et VSaaS en nuage pour la sécurité urbaine et le maintien de l'ordre</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30
TK 86 SN EN IEC 61280-4-2:2024 [IEC 61280-4-2:2024] Prüfverfahren für Lichtwellenleiter-Kommunikationsuntersysteme - Teil 4-2: Installierte Kabelanlagen - Einmoden-Dämpfungs- und optische Rückflussdämpfungsmessung <i>Procédures d'essai des sous-systèmes de télécommunication fibroniques - Partie 4-2: Installations câblées - Mesures de l'affaiblissement de réflexion optique et de l'affaiblissement des fibres unimodales</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61280-4-2:2014 ab/dès: 2027-06-10	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 86 SN EN IEC 61757-7-3:2024 [IEC 61757-7-3:2024] Lichtwellenleiter-Sensoren - Teil 7-3: Spannungsmessung - Polarimetrisches Verfahren <i>Capteurs fibroniques - Partie 7-3: Mesure de tension - Méthode polarimétrique</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 86 SN EN IEC 60793-1-41:2024 [IEC 60793-1-41:2024] Lichtwellenleiter - Teil 1-41: Messmethoden und Prüfverfahren - Bandbreite <i>Fibres optiques - Partie 1-41: Méthodes de mesure et procédures d'essai - Largeur de bande</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60793-1-41:2010 ab/dès: 2027-05-24	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16

TK 86 SN EN IEC 60793-1-45:2024 [IEC 60793-1-45:2024] Lichtwellenleiter - Teil 1-45: Messmethoden und Prüfverfahren - Modenfelddurchmesser <i>Fibres optiques - Partie 1-45 : Méthodes de mesure et procédures d'essai - Diamètre du champ de mode</i> Ersetzt/remplace: SN EN IEC 60793-1-45:2018 ab/dès: 2027-05-24	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 86 SN EN IEC 60794-1-101:2024 [IEC 60794-1-101:2024] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-101: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Mechanische Prüfverfahren - Zug, Verfahren E1 <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-101: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Méthodes d'essais mécaniques - Traction, méthode E1</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30
TK 86 SN EN IEC 60794-1-104:2024 [IEC 60794-1-104:2024] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-104: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Mechanische Prüfverfahren - Schlagprüfung, Verfahren E4 <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-104: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Méthodes d'essais mécaniques - Chocs, méthode E4</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 86 SN EN IEC 60794-1-213:2024 [IEC 60794-1-213:2024] Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-213: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel - Umweltprüfverfahren - Druckfestigkeit von Mikrorohren, Verfahren F13 <i>Câbles à fibres optiques - Partie 1-213: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Méthodes d'essais d'environnement - Tenue à la pression des microconduits, méthode F13</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 86 SN EN IEC 61300-1:2022/A1:2024 [IEC 61300-1:2022/A1:2024] Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren - Teil 1: Allgemeines und Leitfaden <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Procédures fondamentales d'essais et de mesures - Partie 1: Généralités et recommandations</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 86 SN EN IEC 61300-2-27:2024 [IEC 61300-2-27:2024] Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Meßverfahren - Teil 2-27: Prüfungen: Staub - Laminare Strömung <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Procédures fondamentales d'essais et de mesures - Partie 2-27: Essais - Poussière (écoulement laminaire)</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61300-2-27:1997 ab/dès: 2025-06-06	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 86 SN EN IEC 61753-082-02:2024 [IEC 61753-082-02:2024] Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauelemente - Betriebsverhalten - Teil 082-02: Pigtailed-Einmoden-Lichtwellenleiter 1,31/1,55 µm WWDM-Geräte für die Kategorie C - Kontrollierte Innenraumumgebung <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Norme de performance - Partie 082-02: Dispositifs WWDM 1,31 µm/1,55 µm fibroniques équipées d'une fibre amorce pour la catégorie C - Environnement intérieur contrôlé</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16
TK 86 SN EN IEC 61754-13:2024 [IEC 61754-13:2024] Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Steckgesichter von Lichtwellenleiter-Steckverbindern - Teil 13: Steckverbinderfamilie der Bauart FC-PC <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Interfaces de connecteurs fibroniques - Partie 13: Famille de connecteurs de type FC-PC</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61754-13:2006 ab/dès: 2025-06-17	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30
TK 86 SN EN IEC 61978-1:2024 [IEC 61978-1:2024] Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Passive Lichtwellenleiter - Kompensatoren mit chromatischer Dispersion - Teil 1: Fachgrundspezifikation <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Compensateurs de dispersion chromatique passifs fibroniques - Partie 1 : Spécification générique</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61978-1:2014 ab/dès: 2025-05-20	Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16

Cenelec SR 90**Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30****SN EN IEC 61788-23:2024**

[IEC 61788-23:2024] Supraleitfähigkeit - Teil 23: Messung des Restwiderstandsverhältnisses -
Restwiderstandsverhältnis von hochreinen Nb-Supraleitern für Kavitäten

Supraconductivité - Partie 23: Mesurage du rapport de résistance résiduelle - Rapport de résistance résiduelle des supraconducteurs de Nb à cavités

Ersetzt/remplace: SN EN IEC 61788-23:2021 ab/dès: 2027-06-26

TK 91**Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16****SN EN IEC 61189-2-808:2024**

[IEC 61189-2-808:2024] Prüfverfahren für Elektromaterialien, Leiterplatten und andere Verbindungsstrukturen und Baugruppen - Teil 2-808: Thermischer Widerstand der dielektrischen Schicht durch thermische transiente Methode

Méthodes d'essai pour les matériaux électriques, les cartes imprimées et autres structures et assemblages d'interconnexion - Partie 2-808 : Résistance thermique d'un assemblage par la méthode du transitoire thermique

TK 101**Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30****SN EN IEC 61340-5-1:2024**

[IEC 61340-5-1:2024] Elektrostatik - Teil 5-1: Schutz von elektronischen Bauelementen gegen elektrostatische Phänomene - Allgemeine Anforderungen

Electrostatique - Partie 5-1: Protection des dispositifs électroniques contre les phénomènes électrostatiques - Exigences générales

Ersetzt/remplace: SN EN 61340-5-1:2016 ab/dès: 2027-06-25

TK 116**Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-16****SN EN 62841-2-11:2016/A11:2024**

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 2-11: Besondere Anforderungen für handgeführte hin- und hergehende Sägen (Stichsägen und Säbelsägen)

Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-11: Exigences particulières pour les scies alternatives portatives

TK 120**Gültig ab/ valable à partir du 2024-08-30****SN EN IEC 62933-1:2024**

[IEC 62933-1:2024] Elektrische Energiespeichersysteme (EES-Systeme) - Teil 1: Terminologie

Systèmes de stockage de l'énergie électrique (EES) - Partie 1 : Vocabulaire

Ersetzt/remplace: SN EN IEC 62933-1:2018 ab/dès: 2027-06-19

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.

TK 14 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-02-22**

SN EN 50216-12:2011

Zubehör für Transformatoren und Drosselspulen - Teil 12: Ventilatoren

Accessoires pour transformateurs de puissance et bobines d'inductance - Partie 12: Ventilateurs

TK 14

Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-02-22

SN EN 50216-7:2002

Zubehör für Transformatoren und Drosselspulen. Teil 7: Elektrische Pumpen für Transformatorenöl

Accessoires pour transformateurs de puissance et bobines d'inductance. Partie 7: Pompes électriques pour transformateurs immergé

TK 40

Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-21

SN EN 60938-1:1999

[IEC 60938-1:1999]: Drosseln zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen. Teil 1: Fachgrundspezifikation

Inductances fixes d'antiparasitage. Partie 1: Spécification générique

Cenelec SR 51

Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

SN EN 60205:2017

[IEC 60205:2016]: Berechnung der effektiven Kernparameter magnetischer Formteile

Calcul des paramètres effectifs des pièces ferromagnétiques

Cenelec SR 51

Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

SN EN IEC 60401-1:2020

[IEC 60401-1:2020]: Begriffe und Bezeichnungssystem für Kerne aus weichmagnetischen Materialien - Teil 1:

Begriffsfestlegungen für physikalische Beschädigungen und Maßreferenzen

Termes et nomenclature pour noyaux en matériaux ferrites magnétiquement doux - Partie 1 : Termes utilisés pour les irrégularités physiques et références dimensionnelles

Cenelec SR 51

Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

SN EN 60401-3:2016

[IEC 60401-3:2015]: Begriffe und Bezeichnungssystem für Kerne aus weichmagnetischen Ferriten - Teil 3:

Leitfaden für das Datenformat für Übertrager- und Spulenkern in Herstellerkatalogen

Termes et nomenclature pour noyaux en matériaux ferrites magnétiquement doux - Partie 3: Lignes directrices relatives aux formats des données figurant dans les catalogues des fabricants de noyaux pour transformateurs et inductances

Cenelec SR 51

Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

SN EN 60556:2006

[IEC 60556:2006]: Gyromagnetische Materialien für Mikrowellenanwendungen - Messverfahren zur Ermittlung der Eigenschaften

Matériaux gyromagnétiques destinés aux applications hyperfréquences - Méthodes de mesure des caractéristiques

Cenelec SR 51

Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

SN EN 60556:2006/A1:2016

[IEC 60556:2006/A1:2016]: Gyromagnetische Materialien für Mikrowellenanwendungen - Messverfahren zur

Ermittlung der Eigenschaften

Matériaux gyromagnétiques destinés à des applications hyperfréquences - Méthodes de mesure des propriétés

Cenelec SR 51

Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

SN EN 60556:2006+A1:2016

[IEC 60556:2006+A1:2016]: Gyromagnetische Materialien für Mikrowellenanwendungen – Messverfahren zur

Ermittlung der Eigenschaften

Matériaux gyromagnétiques destinés à des applications hyperfréquences – Méthodes de mesure des propriétés

Cenelec SR 51 SN EN 60740-1:2005 [IEC 60740-1:2005]: Kernbleche für Transformatoren und Drosseln. Teil 1: Mechanische und elektrische Eigenschaften <i>Tôles découpées pour transformateurs et inductances. Partie 1: Caractéristiques électriques et mécaniques</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 60852-4:1996 [IEC 60852-4:1996]: Raumbedarfsmasse für Transformatoren und Drosseln für nachrichtentechnische und elektronische Einrichtungen. Teil 4: Transformatoren und Drosseln mit YUI 2-Kernblechen <i>Dimensions extérieures des transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 4: Transformateurs et inductances utilisant des tôles découpées YUI-2</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 61007:2020 [IEC 61007:2020]: Transformatoren und Drosseln für die Anwendung in elektronischen und nachrichtentechnischen Einrichtungen - Meßmethoden und Prüfverfahren <i>Transformateurs et inductances utilisés dans les équipements électroniques et de télécommunications - Méthodes de mesure et procédures d'essais</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61021-1:1997 [IEC 61021-1:1990]: Kernblechpakete für Transformatoren und Drosseln für nachrichtentechnische und elektronische Einrichtungen. Teil 1: Masse <i>Noyaux en tôles découpées pour transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 1: Dimensions</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61021-2:1997 [IEC 61021-2:1995]: Kernblechpakete für Transformatoren und Drosseln für nachrichtentechnische und elektronische Einrichtungen. Teil 2: Elektrische Kenngrößen für Kerne mit YEE 2-Blechen <i>Noyaux en tôles découpées pour transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 2: Caractéristiques électriques pour noyaux utilisant des tôles YEE 2</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61248-1:1997 [IEC 61248-1:1996]: Transformatoren und Drosseln für elektrische und nachrichtentechnische Einrichtungen. Teil 1: Fachgrundspezifikation <i>Transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 1: Spécification générique</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61248-2:1997 [IEC 61248-2:1996]: Transformatoren und Drosseln für elektrische und nachrichtentechnische Einrichtungen. Teil 2: Rahmenspezifikation für Signaltransformatoren mit Befähigungsanerkennung <i>Transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 2: Spécification intermédiaire pour les transformateurs de signal sur le base de la procédure de l'agrément de savoir-faire</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61248-3:1997 [IEC 61248-3:1996]: Transformatoren und Drosseln für elektrische und nachrichtentechnische Einrichtungen. Teil 3: Rahmenspezifikation für Leistungstransformatoren mit Befähigungsanerkennung <i>Transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 3: Spécification intermédiaire pour les transformateurs de puissance sur le base de la procédure de l'agrément de savoir-faire</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61248-4:1997 [IEC 61248-4:1996]: Transformatoren und Drosseln für elektrische und nachrichtentechnische Einrichtungen. Teil 4: Rahmenspezifikation für Leistungstransformatoren für Schaltnetzteile (SMPS) mit Befähigungsanerkennung <i>Transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 4: Spécification intermédiaire pour les transformateurs de puissance pour alimentations à découpage (SMPS) sur le base de la procédure de l'agrément...</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

Cenelec SR 51 SN EN 61248-5:1997 [IEC 61248-5:1996]: Transformatoren und Drosseln für elektrische und nachrichtentechnische Einrichtungen. Teil 5: Rahmenspezifikation für Impulstransformatoren mit Befähigungsanerkennung <i>Transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 5: Spécification intermédiaire pour les transformateurs d'impulsions sur la base de la procédure de l'agrément de savoir-faire</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61248-6:1997 [IEC 61248-6:1996]: Transformatoren und Drosseln für elektrische und nachrichtentechnische Einrichtungen. Teil 6: Rahmenspezifikation für Drosseln mit Befähigungsanerkennung <i>Transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 6: Spécification intermédiaire pour les inductances sur la base de la procédure de l'agrément de savoir-faire</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61248-7:1997 [IEC 61248-7:1997]: Transformatoren und Drosseln für elektrische und nachrichtentechnische Einrichtungen. Teil 7: Rahmenspezifikation für HF-Drosseln und ZF-Transformatoren auf der Grundlage der Befähigungsanerkennung <i>Transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Partie 7: Spécification intermédiaire pour les inductances à haute fréquence et pour les transformateurs à fréquence intermédiaire sur la base de la procé...</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61332:2017 [IEC 61332:2016]: Werkstoffeigenschaften von Ferritmaterialien <i>Classification des matériaux ferrites doux</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 61333:2019 [IEC 61333:2019]: Kennzeichnung von Ferritkernen <i>Marquage des noyaux ferrites</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61605:2017 [IEC 61605:2016]: Festinduktivitäten für elektrische und nachrichtentechnische Einrichtungen - Kennzeichnungen <i>Inductances fixes utilisées dans les équipements électroniques et de télécommunications - Codes pour le marquage</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61609:1999 [IEC 61609:1996]: Mikrowellen-Ferritbauelemente. Leitfaden für das Entwerfen von Spezifikationen <i>Composants ferrites pour hyperfréquences. Directives pour l'établissement des spécifications</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 61631:2020 [IEC 61631:2020]: Prüfverfahren zur Bestimmung der mechanischen Festigkeit von magnetischen Oxidkernen <i>Méthode d'essai pour la résistance mécanique des noyaux en oxydes magnétiques</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61797-1:1996 [IEC 61797-1:1996]: Transformatoren und Drosseln für nachrichtentechnische und elektronische Einrichtungen - Spulenkörperhauptmasse. Teil 1: Spulenkörper für lamellierte Kerne <i>Transformateurs et inductances destinés aux équipements électroniques et de télécommunications. Dimensions principales des carcasses. Partie 1: Carcasses pour noyaux feuilletés</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 61843:1997 [IEC 61843:1997]: Messverfahren zur Bestimmung des Pegels von Intermodulationsprodukten, erzeugt in einem gyromagnetischen Bauelement <i>Projet de CEI 1843: Méthode de mesure du niveau des produits d'intermodulation générés dans un dispositif gyromagnétique</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 62024-1:2018 [IEC 62024-1:2017]: Induktive Hochfrequenz-Bauelemente - Elektrische Eigenschaften und Messmethoden - Teil 1: Chipinduktivitäten im Nanohenry-Bereich	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 62024-2:2020

[IEC 62024-2:2020]: Induktive Hochfrequenz-Bauelemente - Elektrische Eigenschaften und Messmethoden - Teil 2: Bemessungsstrom von Drosselspulen für DC/DC-Wandler

Composants inductifs à haute fréquence - Caractéristiques électriques et méthodes de mesure - Partie 2: Courant assigné des bobines d'induction pour des convertisseurs continus-continus

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN 62025-1:2007

[IEC 62025-1:2007]: Induktive Hochfrequenzbauelemente - Nicht elektrische Eigenschaften und Messmethoden - Teil 1: Oberflächenmontierbare Festinduktivitäten für den Einsatz in Elektronik und Telekommunikationsgeräten

Composants inductifs à haute fréquence - Caractéristiques non électriques et méthodes de mesure - Partie 1: Inductances fixes pour montage en surface utilisées dans les matériels électroniques et les équipements de télécommunications

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 62025-2:2019

[IEC 62025-2:2019]: Induktive Hochfrequenzbauelemente - Nichtelektrische Eigenschaften und Messmethoden - Teil 2: Messverfahren für nichtelektrische Eigenschaften

Composants inductifs à haute fréquence - Caractéristiques non électriques et méthodes de mesure - Partie 2: Méthodes d'essai pour caractéristiques non électriques

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN 62044-1:2002

[IEC 62044-1:2002]: Kerne aus weichmagnetischen Werkstoffen - Messmethoden. Teil 1: Fachgrundspezifikation
Noyaux en matériaux magnétiques doux - Méthodes de mesure. Partie 1: Spécification générique

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN 62044-2:2005

[IEC 62044-2:2005]: Kerne aus weichmagnetischen Materialien - Messverfahren. Teil 2: Messungen der magnetischen Eigenschaften im Signalapplikationsbereich

Noyaux en matériaux magnétiques doux - Méthodes de mesure. Partie 2: Propriétés magnétiques à niveau d'excitation faible

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 62044-3:2023

[IEC 62044-3:2023]: Kerne aus weichmagnetischen Materialien - Messverfahren - Teil 3: Messungen der magnetischen Eigenschaften im Leistungsapplikationsbereich

Noyaux en matériaux magnétiques doux - Méthodes de mesure - Partie 3: Propriétés magnétiques à niveau élevé d'excitation

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN 62211:2017

[IEC 62211:2017]: Induktive Bauelemente - Zuverlässigkeitsmanagement

Composants inductifs - Gestion de la fiabilité

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN 62333-1:2006

[IEC 62333-1:2006]: Rauschunterdrückungsschicht für digitale Geräte und Einrichtungen. Teil 2: Messverfahren

Plaque réduisant le bruit des dispositifs et appareils numériques. Partie 2: Méthodes de mesure

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN 62333-2:2006

[IEC 62333-2:2006]: Rauschunterdrückungsschicht für digitale Geräte und Einrichtungen. Teil 2: Messverfahren

Plaque réduisant le bruit des dispositifs et appareils numériques. Partie 2: Méthodes de mesure

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN 62333-2:2006+A1:2015

Rauschunterdrückungsschicht für digitale Geräte und Einrichtungen – Teil 2: Messverfahren

Plaque réduisant le bruit des dispositifs et appareils numériques – Partie 2: Méthodes de mesure

Cenelec SR 51 SN EN 62333-2:2006/A1:2015 [IEC 62333-2:2006/A1:2015]: Rauschunterdrückungsschicht für digitale Geräte und Einrichtungen - Teil 2: Messverfahren <i>Plaque réduisant le bruit des dispositifs et appareils numériques - Partie 2: Méthodes de mesure</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 62333-3:2010 [IEC 62333-3:2010]: Rauschunterdrückungsschicht für digitale Geräte und Einrichtungen - Teil 3: Eigenschaften von Parametern der Rauschunterdrückungsschicht <i>Plaque réduisant le bruit des dispositifs et appareils numériques - Partie 3: Caractérisation des paramètres des plaques réduisant le bruit</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 62358:2012 [IEC 62358:2012]: Ferritkerne - Standard-Induktivitätsfaktor für Kerne mit Luftspalt und dessen Toleranz <i>Noyaux de ferrite - Inductance spécifique normalisée pour noyaux à entrefer et tolérances associées</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN 62674-1:2012 [IEC 62674-1:2012]: Induktive Hochfrequenzbauelemente - Teil 1: Oberflächenmontierbare Festinduktivität für den Einsatz in Elektronik und Telekommunikationsgeräten <i>Composants inductifs à haute fréquence - Partie 1: Inductances fixes pour montage en surface utilisées dans les matériels électroniques et les équipements de télécommunications</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63093-1:2020 [IEC 63093-1:2020]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 1: Allgemeine Festlegungen <i>Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 1: Spécification générale</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63093-10:2022 [IEC 63093-10:2022]: Ferritkerne – Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen – Teil 10: PM-Kerne und zugehörige Teile <i>Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 10: Noyaux PM et parties associées</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63093-11:2018 [IEC 63093-11:2018]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 11: EC-Kerne für den Einsatz in Netzteilen <i>Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et limites des irrégularités de surface - Partie 11 : Noyaux EC utilisés dans des applications d'alimentation électrique</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63093-12:2019 [IEC 63093-12:2019]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 12: Ringkerne <i>Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 12: Noyaux toriques</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63093-13:2019 [IEC 63093-13:2019]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 13: PQ-Kerne <i>Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 13: Noyaux PQ</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63093-14:2019 [IEC 63093-14:2019]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 14: EFD-Kerne <i>Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 14: Noyaux EFD</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63093-2:2020

[IEC 63093-2:2020]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 2:
Schalenkerne für die Verwendung in Telekommunikations-, Stromversorgungs- und Filteranwendungen
*Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et limites des irrégularités de surface - Partie 2:
Circuits magnétiques en pots utilisés dans des applications de télécommunications, d'alimentation électrique et de
filtre*

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63093-3:2020

[IEC 63093-3:2020]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenschädigungen - Teil 3:
Ferritschalenkernhälften für induktive Näherungsschalter
*Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et limites des irrégularités de surface - Partie 3: Demi-
circuits magnétiques en pots en ferrite pour des commutateurs inductifs de proximité*

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63093-4:2019

[IEC 63093-4:2019]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 4:
RM-Kerne
*Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 4:
Noyaux RM*

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63093-5:2018

[IEC 63093-5:2018]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 5: EP-
Kerne und zugehörige Teile zum Einsatz in Drosseln und Transformatoren
*Noyaux de ferrite - Lignes directrices relatives aux dimensions et limites des irrégularités de surface - Partie 5:
Noyaux EP et éléments associés utilisés dans les inductances et les transformateurs*

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63093-6:2018

[IEC 63093-6:2018]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 6:
ETD-Kerne für den Einsatz in Stromversorgungsanwendungen
*Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et limites des irrégularités de surface - Partie 6 :
Noyaux ETD destinés à être utilisés dans les alimentations électriques*

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63093-7:2018

[IEC 63093-7:2018]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 7:
EER-Kerne
*Noyaux de ferrite - Lignes directrices concernant les dimensions et les limites des irrégularités de surface - Partie
7: Noyaux EER*

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63093-8:2018

[IEC 63093-8:2018]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 8: E-
Kerne
*Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et limites des irrégularités de surface - Partie 8 :
Noyaux E*

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63093-9:2020

[IEC 63093-9:2020]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 9:
Planarkerne
*Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 9:
Noyaux planaires*

Cenelec SR 51 **Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10**
SN EN IEC 63182-1:2020

[IEC 63182-1:2020]: Magnetische Pulverkerne - Leitlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen
- Teil 1: Allgemeine Festlegung
*Noyaux en poudre magnétique comprimée - Lignes directrices concernant les dimensions et les limites des
irrégularités de surface - Partie 1: Spécification générale*

Cenelec SR 51 SN EN IEC 63182-2:2020 [IEC 63182-2:2020]: Magnetische Pulverkerne - Leitfaden zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 2: Ringkerne <i>Noyaux en poudre magnétique comprimée - Lignes directrices concernant les dimensions et les limites des irrégularités de surface - Partie 2: Tores</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63182-3:2022 [IEC 63182-3:2021]: Magnetische Pulverkerne – Leitlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 3: E-Kerne <i>Noyaux en poudre magnétique – Lignes directrices concernant les dimensions et les limites des irrégularités de surface – Partie 3: Noyaux E</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63182-4:2022 [IEC 63182-4:2021]: Magnetpulverkerne – Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen – Teil 4: Blockkerne <i>Noyaux en poudre magnétique - Lignes directrices concernant les dimensions et les limites des irrégularités de surface - Partie 4: Noyaux en blocs</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63182-5:2022 [IEC 63182-5:2021]: Magnetische Pulverkerne – Leitlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen – Teil 5: Zylinderkerne <i>Noyaux en poudre magnétique - Lignes directrices concernant les dimensions et les limites des irrégularités de surface - Partie 5: Noyaux cylindriques</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63299:2022 [IEC 63299:2022]: Klassifizierung magnetischer Pulverkerne <i>Classification des noyaux en poudre magnétique</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10
Cenelec SR 51 SN EN IEC 63300:2023 [IEC 63300:2023]: Prüfverfahren für elektrische und magnetische Eigenschaften magnetischer Pulverkerne <i>Méthodes d'essai des propriétés électriques et magnétiques des noyaux en poudre magnétique</i>	Gültig bis/ valable jusqu'à 2024-07-10