
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, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, Tel. 058 595 12 64, 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 12 64, normenverkauf@electrosuisse.ch.

TK 9 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15**
9/2604/CDV - Draft IEC//EN IEC 61375-2-8

Electronic railway equipment - Train communication network (TCN) - Part 2-8: TCN conformance test of ETB, ECN and Communication profile

TK 14 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15**
prEN 50708-2-3

Power transformers - Additional European requirements - Part 2-3: Medium power transformer - Accessories

TK 14 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15**
prEN 50708-2-4

Power transformers - Additional European requirements - Part 2-4: Medium power transformer - Special tests

TK 14 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15**
prEN 50708-2-5

Power transformers - Additional European requirements - Part 2-5: Medium power transformer - Single phase

TK 14 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15**
prEN 50708-2-6

Power transformers - Additional European requirements: Part 2-6 Medium power transformers - Non conventional technologies

TK 17AC **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29**
17A/1280/CDV - Draft IEC//EN IEC 62271-112

High-voltage switchgear and controlgear - Part 112: Alternating current high-speed earthing switches for secondary arc extinction on transmission lines

TK 20 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29**
prHD 626 S2

Overhead distribution cables of rated voltage $U_0/U(U_m)$: 0,6/1 (1,2) kV

UK 23A **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29**
23A/926/CDV - Draft IEC//EN IEC 61534-21/A1

Powertrack systems - Part 21: Particular requirements for powertrack systems intended for wall and ceiling mounting

UK 23A **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29**
23A/927/CDV - Draft IEC//EN IEC 61534-22/A1

Powertrack systems - Part 22: Particular requirements for powertrack systems intended for onfloor or underfloor installation

UK 23A EN 61534-21:2014/prAA Powertrack systems - Part 21: Particular requirements for powertrack systems intended for wall and ceiling mounting	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29
UK 23A EN 61534-22:2014/prAA Powertrack systems - Part 22: Particular requirements for powertrack systems intended for onfloor or underfloor installation	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29
UK 23B prSN441011-2-1:2020 Plugs and socket-outlets for household and similar purposes – Part 2-1: Standard sheets and constructional requirements for plugs and socket-outlets having degrees of protection of IP20 and IP55	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-15
TK 31 31G/323/DTS - Draft IEC/TS 60079-47 Explosive atmospheres - Part 47: Equipment protection by 2-Wire Intrinsically Safe Ethernet concept (2-WISE)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22
TK 34 34A/2197/CDV - Draft IEC 60809// Lamps and light sources for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22
TK 34 34A/2198/CDV - Draft IEC//EN IEC 62922/A1 Organic light emitting diode (OLED) panels for general lighting - Performance requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-05
TK 57 57/2242/CDV - Draft IEC//EN IEC 61968-3 Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 3: Interface for network operations	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29
TK 59 59K/315/CDV - Draft IEC//EN IEC 60350-1/A1 Household electric cooking appliances - Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills - Methods for measuring performance	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29
TK 61 61D/455/CDV - Draft IEC 60335-2-40 Reference document to aid National Committees in review of 61D/457/CDV for IEC 60335-2-40 ED7	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15
TK 61 61J/734/CDV - Draft IEC//EN IEC 63327 Automatic floor treatment machines for commercial use - Particular requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-05
TK 61 FprEN IEC 60335-2-75:2020/FprA1:2020 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-75: Particular requirements for commercial dispensing appliances and vending machines	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-09-24
TK 61 FprEN IEC 60335-2-75:2020/prA2:2020 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-75: Particular requirements for commercial dispensing appliances and vending machines	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-05
TK 61 prEN 60335-2-25 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-25: Particular requirements for microwave ovens, including combination microwave ovens	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15

TK 61 prEN 60335-2-25/prAA:2020	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-25: Particular requirements for microwave ovens, including combination microwave ovens
TK 62 62B/1176/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15 Draft IEC//EN IEC 60601-1-3/A2 Medical electrical equipment - Part 1-3: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Radiation protection in diagnostic X-ray equipment
TK 78 prEN 50286	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29 Electrical insulating protective clothing for low-voltage installations
TK 85 85/726/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-05 Draft IEC//EN IEC 61557-12/A1 Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 12: Power metering and monitoring devices (PMD)
TK 86 86A/2021/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15 Draft IEC//EN IEC 60794-1-211 Optical fibre cables - Part 1-211: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Sheath shrinkage, Method F11
TK 86 86A/2027/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15 Draft IEC//EN IEC 60794-3-12 Optical fibre cables - Part 3-12: Outdoor cables - Detailed specification for duct and directly buried optical telecommunication cables for use in premises cabling
TK 86 86A/2030/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22 Draft IEC//EN IEC 60794-3 Optical fibre cables - Part 3: Outdoor cables - Sectional specification
TK 86 86B/4319/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15 Draft IEC//EN IEC 61753-085-2 Fibre optic interconnecting devices and passive components performance standard - Part 085-2: Non-connectorized single-mode pigtailed CWDM devices for category C - Indoor controlled environment
TK 86 86B/4321/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22 Draft IEC//EN IEC 61755-3-1 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
TK 86 86B/4322/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22 Draft IEC//EN IEC 61755-3-2 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
TK 88 88/778/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29 Draft IEC//EN IEC 61400-50-3 Wind energy generation systems - Part 50-3: Use of nacelle mounted lidars for wind measurements
TK 91 91/1655/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22 Draft IEC//EN IEC 61189-5-301 Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-301: Test methods for printed board assemblies - Soldering paste using fine solder particles
TK 100 100/3449/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15 Draft //EN IEC 60958-5 Digital audio interface - Part 5: Consumer application enhancement (TA 20)

TK 100 100/3459/CDV - Draft IEC 61937-2 Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - Part 2: Burst-info (TA 20)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-05
TK 100 100/3462/CDV - Draft IEC 61937-15 Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - Part 15: Non-linear PCM bit streams according to Auro-Cx format (TA 20)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-05
TK 116 FprEN IEC 62841-3-7:2020/prAA Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-7: Particular requirements for transportable wall saws	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22
TK 121A 121A/370/CDV - Draft IEC//EN IEC 60947-8 Low-voltage switchgear and controlgear - Part 8: Control units for built-in thermal protection (PTC) for rotating electrical machines	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-05
TK 205 23/910/CDV - Draft IEC//EN IEC 63044-6-1 General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 6: Requirements for planning and installation	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22
TK 205 23/911/CDV - Draft IEC//EN IEC 63044-4 General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 4: General functional safety requirements for products intended to be integrated in Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22
TK 205 23/912/CDV - Draft IEC//EN IEC 63044-3/A1 Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 3: Electrical safety requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22
TK 205 23/913/CDV - Draft IEC//EN IEC 63044-1/A1 Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 1: General requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-22
TK 205 prEN 50491-12-2 General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 12-2: Smart grid - Application specification - Interface and framework for customer - Interface between the Home / Building CEM	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15
TK CISPR CIS/D/466/CDV - Draft CISPR 25//EN IEC 55025 Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-15
Cen/Cenelec/CEN/CLC/JTC 13 prEN ISO/IEC 27017 Information technology - Security techniques - Code of practice for information security controls based on ISO/IEC 27002 for cloud services (ISO/IEC 27017:2015)	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-11-04
IEC/TC 90 90/460/CDV - Draft IEC//EN IEC 61788-22-2 Normal state resistance and critical current measurement - high-Tc Josephson junction	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2020-10-29

Ankündigung von Europäischen Normen

Das europäische Komitee für elektrotechnische Normung CENELEC hat die nachstehend aufgeführten Europäischen Normen (EN) und Harmonisierungsdokumente (HD) angenommen. Die Übernahme/Anerkennung in das schweizerische Normenwerk (SN) ist in Vorbereitung.

Annonce de normes européennes

Le Comité européen de normalisation CENELEC a approuvé les normes européennes (EN) et les documents d'harmonisation (HD) selon la liste ci-après. La mise en application / reconnaissance des normes européennes (EN) dans le recueil des normes suisses (SN) est en préparation.

TK 9

EN 50367:2020

Railway applications - Fixed installations and rolling stock - Criteria to achieve technical compatibility between pantographs and overhead contact line

TK 9

EN 50488:2020

Railway applications - Fixed installations - Electrical protective measures for working on or near an overhead contact line system and/or its associated return circuit

TK 10

EN IEC 60296:2020

Fluids for electrotechnical applications - Mineral insulating oils for electrical equipment
[IEC 60296:2020]

UK 23B

EN IEC 63180:2020

Methods of measurement and declaration of the detection range of detectors - Passive infrared detectors for major and minor motion detection
[IEC 63180:2020]

TK 27

EN IEC 60779:2020

Installations for electroheating and electromagnetic processing - Test methods for electroslag remelting furnaces
[IEC 60779:2020]

TK 29

EN IEC 60263:2020

Scales and sizes for plotting frequency characteristics and polar diagrams
[IEC 60263:2020]

TK 45

EN IEC 62859:2020

Nuclear power plants - Instrumentation and control systems - Requirements for coordinating safety and cybersecurity
[IEC 62859:2016]

TK 47

EN IEC 62435-8:2020

Electronic components - Long-term storage of electronic semiconductor devices - Part 8: Passive electronic devices
[IEC 62435-8:2020]

TK 57

EN IEC 61970-301:2020

Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 301: Common information model (CIM) base
[IEC 61970-301:2020]

TK 59

EN 50193-1:2016/A1:2020

Electric instantaneous water heaters - Methods for measuring the Performance - Part 1: General requirements

TK 59

EN 50193-2-1:2016/A1:2020

Electric instantaneous water heaters - Part 2-1: Methods for measuring the performance - Multifunctional electric instantaneous water heaters

TK 59

EN 50193-2-2:2016/A1:2020

Electric instantaneous water heaters - Part 2-2: Performance requirements - Single point of use electric instantaneous showers - Efficiency

TK 59

EN 50440:2015/A1:2020

Efficiency of domestic electrical storage water heaters and testing methods

TK 59

EN IEC 63169:2020

Electrical household and similar cooling and freezing appliances - Food preservation
[IEC 63169:2020]

TK 62

EN 62366-1:2015/A1:2020

Medical devices - Part 1: Application of usability engineering to medical devices
[IEC 62366-1:2015/A1:2020]

TK 65

EN IEC 61804-3:2020

Devices and integration in enterprise systems - Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) - Part 3: EDDL syntax and semantics
[IEC 61804-3:2020]

TK 65

EN IEC 61804-4:2020

Devices and integration in enterprise systems - Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) - Part 4: EDD interpretation
[IEC 61804-4:2020]

TK 65

EN IEC 61804-5:2020

Devices and intergration in enterprise systems - Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) - Part 5: EDDL Builtin library
[IEC 61804-5:2020]

TK 65

EN IEC 62443-3-2:2020

Security for industrial automation and control systems - Part 3-2: Security risk assessment for system design
[IEC 62443-3-2:2020]

TK 65

EN IEC 62541-11:2020

OPC Unified Architecture - Part 11: Historical Access
[IEC 62541-11:2020]

TK 65

EN IEC 62541-12:2020

OPC unified architecture - Part 12: Discovery and global services
[IEC 62541-12:2020]

TK 65

EN IEC 62541-7:2020

OPC unified architecture - Part 7: Profiles
[IEC 62541-7:2020]

TK 65**EN IEC 62541-8:2020**

OPC Unified Architecture - Part 8: Data Access

[IEC 62541-8:2020]

TK 65**EN IEC 62541-9:2020**

OPC Unified Architecture - Part 9: Alarms and conditions

[IEC 62541-9:2020]

TK 65**EN IEC 62714-4:2020**Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering -
Automation markup language - Part 4: Logic*[IEC 62714-4:2020]*

TK 79**EN 50131-2-4:2020**Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-4: Requirements for combined passive
infrared and microwave detectors**TK 82****EN IEC 61701:2020**

Photovoltaic (PV) modules - Salt mist corrosion testing

[IEC 61701:2020]

TK 86**EN IEC 60794-1-215:2020**Optical fibre cables - Part 1-215: Generic specification - Basic optical cable test procedures -
Environmental test methods - Cable external freezing test, Method F15*[IEC 60794-1-215:2020]*

TK 86**EN IEC 61753-1:2018/A1:2020**Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 1:
General and guidance*[IEC 61753-1:2018/A1:2020]*

TK 86**EN IEC 62614-1:2020**Fibre optics - Multimode Launch condition - Part 1: Launch condition requirements for measuring
multimode attenuation*[IEC 62614-1:2020]*

TK 88**EN IEC 61400-5:2020**

Wind energy generation systems - Part 5: Wind turbine blades

[IEC 61400-5:2020]

TK 97**EN IEC 63067:2020**Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes - Connecting devices - General
requirements and tests*[IEC 63067:2020]*

TK 100**EN 62105:2002**

Digital audio broadcast system - Specification of the receiver data interface (RDI)

TK 100**EN IEC 63034:2020**

Microspeakers

[IEC 63034:2020]

TK 104**EN IEC 60068-3-7:2020**

Environmental testing - Part 3-7: Supporting documentation and guidance - Measurements in temperature chambers for tests A (Cold) and B (Dry heat) (with load)
[IEC 60068-3-7:2020]

TK 121A**EN IEC 62656-8:2020**

Standardized product ontology register and transfer by data parcels - Part 8: Web service interface for data parcels
[IEC 62656-8:2020]

TK CISPR**EN IEC 55016-1-4:2019/A1:2020**

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antennas and test sites for radiated disturbance measurements
[CISPR 16-1-4:2019/A1:2020]

CENELEC/SR 90**EN IEC 61788-26:2020**

Superconductivity - Part 26: Critical current measurement - DC critical current of RE-Ba-Cu-O composite superconductors
[IEC 61788-26:2020]

CENELEC/TC 55**EN IEC 60317-0-6:2020**

Specifications for particular types of winding wires - Part 0-6: General requirements - Glass-fibre wound resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire
[IEC 60317-0-6:2020]

CENELEC/TC 55**EN IEC 60317-60-1:2020**

Specifications for particular types of winding wires - Part 60-1: Polyester glass-fibre wound fused, unvarnished, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 155
[IEC 60317-60-1:2020]

CENELEC/TC 55**EN IEC 60317-60-2:2020**

Specifications for particular types of winding wires - Part 60-2: Polyester glass-fibre wound, resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 155
[IEC 60317-60-2:2020]

CENELEC/TC 55**EN IEC 60317-70-1:2020**

Specifications for particular types of winding wires - Part 70-1: Polyester glass-fibre wound unvarnished and fused, bare or enamelled round copper wire, temperature index 155
[IEC 60317-70-1:2020]

CENELEC/TC 55**EN IEC 60317-70-2:2020**

Specifications for particular types of winding wires - Part 70-2: Polyester glass-fibre wound resin/varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 155
[IEC 60317-70-2:2020]

CENELEC/TC 55**EN IEC 60317-82:2020**

Specifications for particular types of winding wires - Part 82: Polyesterimide enamelled rectangular copper wire, class 200
[IEC 60317-82:2020]

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 2020-08-31**

SN EN IEC 60034-5:2020

[IEC 60034-5:2020]: Drehende elektrische Maschinen - Teil 5: Schutzarten aufgrund der Gesamtkonstruktion von drehenden elektrischen Maschinen (IP-Code) - Einteilung
Machines électriques tournantes - Partie 5: Degrés de protection procurés par la conception intégrale des machines électriques tournantes (code IP) - Classification
Ersetzt/remplace: SN EN 60034-5:2001+Amendments ab/dès: 2023-06-03

TK 4 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18**

SN EN IEC 63132-1:2020

[IEC 63132-1:2020]: Leitfaden für Installations-Prozeduren und -Toleranzen von hydroelektrischen Maschinen - Teil 1: Generelle Aspekte
Lignes directrices des procédures et tolérances d'installation des machines hydroélectriques - Partie 1: Aspects généraux

TK 4 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18**

SN EN IEC 63132-2:2020

[IEC 63132-2:2020]: Leitfaden für Installations-Prozeduren und -Toleranzen von hydroelektrischen Maschinen - Teil 2: Vertikale Generatoren
Lignes directrices des procédures et tolérances d'installation des machines hydroélectriques - Partie 2: Alternateurs verticaux

TK 4 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 63132-3:2020

[IEC 63132-3:2020]: Leitfaden für Installations-Prozeduren und -Toleranzen von hydroelektrischen Maschinen - Teil 3: Vertikale Francis- oder Pumpturbinen
Lignes directrices des procédures et tolérances d'installation des machines hydroélectriques - Partie 3: Turbines ou pompe-turbines Francis verticales

TK 4 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 63132-4:2020

[IEC 63132-4:2020]: Leitfaden für Installations-Prozeduren und -Toleranzen von hydroelektrischen Maschinen - Teil 4: Vertikale Kaplan- oder Propellerturbinen
Lignes directrices des procédures et tolérances d'installation des machines hydroélectriques - Partie 4: Turbine Kaplan ou à hélice verticales

TK 13 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 62056-8-8:2020

[IEC 62056-8-8:2020]: Datenkommunikation der elektrischen Energiemessung - DLMS/COSEM - Teil 8-8: Kommunikationsprofil für Netzwerke der Reihe ISO/IEC 14908
Échange des données de comptage de l'électricité - La suite DLMS/COSEM - Partie 8-8: Profil de communication pour réseaux de la série ISO/IEC 14908

TK 14 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 60076-22-7:2020

[IEC 60076-22-7:2020]: Leistungstransformatoren - Teil 22-7: Zubehörteile von Leistungstransformatoren und Drosselspulen - Zubehörteile und Armaturen
Transformateurs de puissance - Partie 22-7: Transformateur de puissance et bobines d'inductance - Accessoires et équipements

TK 21 SN EN IEC 61960-4:2020 [IEC 61960-4:2020]: Sekundärzellen und -batterien mit alkalischen oder anderen nichtsäurehaltigen Elektrolyten - Sekundäre Lithiumzellen und -batterien für tragbare Anwendungen - Teil 4: Sekundäre Lithiumknopfzellen und daraus hergestellte Batterien <i>Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide - Accumulateurs au lithium pour applications portables - Partie 4: Éléments et batteries d'accumulateurs boutons au lithium</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18
TK 27 SN EN IEC 60519-8:2020 [IEC 60519-8:2020]: Sicherheit in Elektroerwärmungsanlagen und Anlagen für elektromagnetische Bearbeitungsprozesse - Teil 8: Besondere Anforderungen für Elektroschlacke- Umschmelzöfen <i>Sécurité dans les installations destinées au traitement électrothermique et électromagnétique - Partie 8: Exigences particulières pour fours de refusion sous laitier électroconducteur</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60519-8:2005 ab/dès: 2023-06-11	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 34 SN EN IEC 63129:2020 [IEC 63129:2020]: Bestimmung der Eigenschaften des Einschaltstroms von Beleuchtungsprodukten <i>Détermination des caractéristiques du courant d'appel des produits d'éclairage</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18
TK 44 SN EN 62745:2017/A11:2020 Sicherheit von Maschinen - Anforderungen für kabellose Steuerungen an Maschinen <i>Sécurité des machines - Exigences générales pour les systèmes de commande sans fil des machines</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 57 SN EN IEC 61968-1:2020 [IEC 61968-1:2020]: Integration von Anwendungen in Anlagen der Elektrizitätsversorgung - Systemschnittstellen für Netzführung - Teil 13: Allgemeine Profile zur Modellierung von Verteilnetzen <i>Intégration d'applications pour les services électriques - Interfaces système pour la gestion de la distribution - Partie 1: Architecture des interfaces et recommandations générales</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61968-1:2013 ab/dès: 2023-06-03	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 57 SN EN IEC 62351-8:2020 [IEC 62351-8:2020]: Energiemanagementsysteme und zugehöriger Datenaustausch - IT-Sicherheit für Daten und Kommunikation - Teil 8: Rollenbasierte Zugriffskontrolle für Energiemanagementsysteme <i>Gestion des systèmes de puissance et échanges d'informations associés - Sécurité des communications et des données - Partie 8: Contrôle d'accès basé sur les rôles pour la gestion de systèmes de puissance</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 65 SN EN IEC 62769-103-1:2020 [IEC 62769-103-1:2020]: Feldgeräteintegration (FDI) Teil 103-1: Profile - PROFIBUS <i>Intégration des appareils de terrain (FDI) - Partie 103-1: Profils - PROFIBUS</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62769-103-1:2015 ab/dès: 2023-06-02	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 65 SN EN IEC 62769-103-4:2020 [IEC 62769-103-4:2020]: Feldgeräteintegration (FDI) - Teil 103-4: Profile - PROFINET <i>Intégration des appareils de terrain (FDI) - Partie 103-4: Profils - PROFINET</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62769-103-4:2015 ab/dès: 2023-06-02	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 65 SN EN IEC 62769-109-1:2020 [IEC 62769-109-1:2020]: Feldgeräteintegration (FDI) - Teil 109-1: Profile - HART® und WirelessHART® <i>Intégration des appareils de terrain (FDI) - Partie 109-1: Profils - HART® et WirelessHART®</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62769-109-1:2015 ab/dès: 2023-06-02	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31

TK 78 SN EN IEC 60895:2020 [IEC 60895:2020]: Arbeiten unter Spannung - Leitfähige Kleidung <i>Travaux sous tension - Vêtements conducteurs</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60895:2003 ab/dès: 2023-05-25	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18
TK 79 SN EN 50131-1:2006/A3:2020 Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Teil 1: Systemanforderungen <i>Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up - Partie 1: Exigences système</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18
TK 82 SN EN IEC 62788-1-7:2020 [IEC 62788-1-7:2020]: Messverfahren für Werkstoffe, die in Photovoltaik-Modulen verwendet werden - Teil 1-7: Verkapselungssstoffe - Testverfahren der optischen Beständigkeit <i>Procédures de mesure des matériaux utilisés dans les modules photovoltaïques - Part 1-7: Encapsulants - Procédure d'essai de la durabilité optique</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18
TK 86 SN EN IEC 61300-3-55:2020 [IEC 61300-3-55:2020]: Lichtwellenleiter-Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren - Teil 3-55: Untersuchungen und Messungen - Polarisationsauslöschungsverhältnis und Tastgenauigkeit von polarisationserhaltenden, passiven, optischen Komponenten <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Procédures fondamentales d'essais et de mesures - Partie 3-55: Examens et mesures - Rapport d'extinction de polarisation et précision du détrompage des composants optiques passifs maintenant la polarisation</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 86 SN EN IEC 62149-11:2020 [IEC 62149-11:2020]: Aktive Lichtwellenleiterbauelemente und -geräte - Betriebsverhaltensnormen - Teil 11: Mehrkanal-Sender-Empfänger-Chip-Scale-Bauelemente mit Mehrmodenfaser-Schnittstelle <i>Composants et dispositifs actifs fibroniques - Normes de performances - Partie 11: Boîtier-puce émetteur/récepteur à plusieurs canaux avec interface à fibre multimodale</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 87 SN EN IEC 60565-1:2020 [IEC 60565-1:2020]: Wasserschall - Hydrophone - Kalibrierung von Hydrophonen - Teil 1: Verfahren für die Freifeldkalibrierung von Hydrophonen <i>Acoustique sous-marine - Hydrophones - Étalonnage des hydrophones - Partie 1: Procédures d'étalonnage en champ libre des hydrophones</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60565:2007 ab/dès: 2023-05-29	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31
TK 88 SN EN IEC 61400-6:2020 [IEC 61400-6:2020]: Windenergieanlagen - Teil 6: Auslegungsanforderungen an Türme und Fundamente <i>Systèmes de génération d'énergie éolienne - Partie 6 : Exigences en matière de conception du mât et de la fondation</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18
TK 91 SN EN IEC 61189-5-504:2020 [IEC 61189-5-504:2020]: Prüfverfahren für Elektromaterialien, Leiterplatten und andere Verbindungsstrukturen und Baugruppen - Teil 5-504: Allgemeine Prüfverfahren für Materialien und Baugruppen - Prüfung der ionischen Verunreinigung bei Prozessen (PICT) <i>Méthodes d'essai pour les matériaux électriques, les cartes imprimées et autres structures d'interconnexion et ensembles - Partie 5-504: Méthodes d'essai générales pour les matériaux et les ensembles - Essai de contamination ionique des procédés (PICT)</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18

TK 104 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 60721-3-0:2020

[IEC 60721-3-0:2020]: Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 3-0: Klassifizierung von Einflussgrößen in Gruppen und deren Schärfegrade - Einführung

Classification des conditions d'environnement - Partie 3-0: Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités - Introduction

Ersetzt/remplace: **SN EN 60721-3-0:1993** ab/dès: **2023-06-11**

TK 105 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 62282-2-100:2020

[IEC 62282-2-100:2020]: Brennstoffzellentechnologien - Teil 2-100: Brennstoffzellenmodule - Sicherheit

Technologies des piles à combustible - Partie 2-100: Modules à piles à combustible - Sécurité

Ersetzt/remplace: **SN EN 62282-2:2012** ab/dès: **2023-06-11**

TK 116 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 62841-3-9:2020

[IEC 62841-3-9:2020]: Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-9: Besondere Anforderungen für transportable Gehrungskappsägen

Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-9: Exigences particulières pour les scies à onglets transportables

Ersetzt/remplace: **SN EN 62841-3-9:2015+Amendments** ab/dès: **2024-04-20**

TK 116 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-9: Besondere Anforderungen für transportable Gehrungskappsägen

Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-9: Exigences particulières pour les scies à onglets transportables

CENELEC/SR 51 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 61631:2020

[IEC 61631:2020]: Prüfverfahren zur Bestimmung der mechanischen Festigkeit von magnetischen Oxidkernen

Méthode d'essai pour la résistance mécanique des noyaux en oxydes magnétiques

Ersetzt/remplace: **SN EN 61631:2001** ab/dès: **2023-06-11**

CENELEC/SR 51 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18**

SN EN IEC 63093-1:2020

[IEC 63093-1:2020]: Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 1: Allgemeine Festlegungen

Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 1: Spécification générale

Ersetzt/remplace: **SN EN 60424-1:2016**

SN EN 62317-1:2007 ab/dès: **2023-05-21**

CENELEC/SR 51 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-18**

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

Ersetzt/remplace: **SN EN 60424-5:2009+Amendments** ab/dès: **2023-05-21**

CENELEC/SR 49 **Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31**

SN EN IEC 63155:2020

[IEC 63155:2020]: Leitlinien für das Verfahren zur Messung der Leistungsfestigkeit von Oberflächenwellen (OFW)- und Volumenwellen (BAW)-Bauelementen in Hochfrequenz (HF)-Anwendungen

Lignes directrices relatives à la méthode de mesure de la durabilité de puissance des appareils à ondes acoustiques de surface (OAS) et des appareils à ondes acoustiques de volume (OAV) dans les applications de radiofréquence (RF)

CENELEC/TC 55

Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31

SN EN IEC 60317-0-4:2020

[IEC 60317-0-4:2020]: Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 0-4: Allgemeine Anforderungen - Flachdrähte aus Kupfer, umspinnen mit Glasgewebe, blank oder lackisoliert, imprägniert mit Harz oder Lack

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 0-4: Exigences générales - Fil de section rectangulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre imprégnées de vernis ou de résine

Ersetzt/remplace: **SN EN 60317-0-4:2016** ab/dès: **2023-06-01**

CENELEC/TC 55

Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31

SN EN IEC 60317-61:2020

[IEC 60317-61:2020]: Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 61: Flachdrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert und umhüllt mit Polyester Glasgewebe, imprägniert mit Harz oder Lack oder unimprägniert, Temperaturindex 180

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 61: Fil de section rectangulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre polyester imprégnées de résine ou de vernis, d'indice de température 180

Ersetzt/remplace: **SN EN 60317-61:2012** ab/dès: **2023-06-12**

CENELEC/TC 55

Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31

SN EN IEC 60317-71:2020

[IEC 60317-71:2020]: Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 71: Runddraht aus Kupfer, mit unbeschichteten Polyester Glasfasern umspinnen, mit Harz oder Lack imprägniert, blank oder lackisoliert, Klasse 180

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 71: Fil de section circulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre polyester imprégnées de vernis ou de résine, d'indice de température 180

Ersetzt/remplace: **SN EN 60317-71:2017** ab/dès: **2023-05-28**

CENELEC/TC 55

Gültig ab/ valable à partir du 2020-08-31

SN EN IEC 60317-72:2020

[IEC 60317-72:2020]: Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 72: Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackiert, mit Polyesterfasern umspinnen, mit Silikon-Harz oder Lack imprägniert, Klasse 200

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 72: Fil de section circulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre polyester imprégnées de vernis ou de résine silicone, d'indice de température 200

Ersetzt/remplace: **SN EN 60317-72:2017** ab/dès: **2023-05-28**
