
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. 044 956 11 65, Fax 044 956 14 01, normenverkauf@electrosuisse.ch, bezogen werden.

Projets de normes mis à l'enquête

En vue d'une reprise ultérieure dans le recueil des normes d'Electrosuisse, les projets suivants sont mis à l'enquête pour prise de position. Tous les intéressés en la matière sont invités à étudier ces projets et à adresser, par écrit, leurs observations éventuelles à Electrosuisse. Les projets mis à l'enquête (non mentionnés au shop en ligne) peuvent être obtenus, moyennant une participation aux frais, auprès d'Electrosuisse, Vente des normes, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, tél. 044 956 11 65, fax 044 956 14 01, normenverkauf@electrosuisse.ch.

TK 110 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10**
110/1055/DTS - Draft IEC/TS 62715-5-4
Flexible display devices - Part 5-4: Measuring method of blur in flexible transparent displays

TK 3
3/1305/CDV - Draft IEC 81346-2
IEC 81346-2 ED2: Industrial systems, installations and equipment and industrial products -
Structuring principles and reference designations - Part 2: Classification of objects and codes for classes

AG 209 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10**
prEN 50083-2-4
Cable networks for television signals, sound signals and interactive service - Part 2-4: LTE (4G)
Interference Mitigation Filters operating in the 700 MHz and 800 MHz bands

UK 23B **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10**
EN 61995-1:2008/prAA:2018
Devices for the connection of luminaires for household and similar purposes - Part 1: General requirements

UK 23B **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-27**
prEN IEC 60670-1
Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 1: General requirements

UK 23B **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-27**
prEN IEC 60670-1:2018/prA11:2018
Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 1: General requirements

TK 37 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20**
37B/171/CDV - Draft IEC//EN 61643-341
Components for low-voltage surge protection -Part 341: Performance requirements and test circuits for thyristor surge suppressors (TSS)

TK 47 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20**
47/2508/CDV - Draft IEC 62830-6
Semiconductor devices - Semiconductor devices for energy harvesting and generation - Part 6 -
Test and evaluation methods for vertical contact mode triboelectric energy harvesting devices

TK 48 48B/2688/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-27 Draft IEC 60512-11-1//EN IEC 60-11-1 Electromechanical components for electronic equipment - Basic testing procedures and measuring methods - Part 11: Climatic tests - Section 1: Test 11a - Climatic sequence
TK 57 57/2033/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-13 Draft IEC 62351-6//EN IEC 62-6 Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 6: Security for IEC 61850
TK 57 57/2035/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-13 Draft IEC//EN 61850-7-1/A1 Amendment 1 - Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-1: Basic communication structure - Principles and models
TK 57 57/2043/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10 Draft IEC 61968-1//EN IEC 61-1 Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 1: Interface architecture and general recommendations
TK 61 EN 60335-1:2012/prAC:2018	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements
TK 62 62A/1288/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20 Draft IEC//EN 62366-1/A1 Medical devices - Part 1: Application of usability engineering to medical devices
TK 64 HD 60364-7-702:2010/prAA:2018	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-03 Low-voltage electrical installations - Part 7-702: Requirements for special installations or locations - Swimming pools and fountains
TK 82 82/1466/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20 Draft IEC 62788-5-1//EN IEC 62-5-1 Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 5-1: Edge seals - Suggested test methods for use with edge seal materials
TK 82 82/1467/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20 Draft IEC 62788-6-2//EN IEC 62-6-2 Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 6-2: General tests - Moisture permeation testing with polymeric materials
TK 86 prEN 50411-2-4:2018	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20 Fibre management systems and protective housings to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 2-4: Sealed dome fibre splice closures for category S & A
TK 86 prEN 50411-3-3:2018	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20 Fibre management systems and protective housings to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 3-3: Singlemode optical fibre fusion splice protectors
TK 100 100/3143/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20 Draft IEC 62942//EN IEC 62 IEC 62942 ED1: File format for professional transfer and exchange of digital audio data (TA 6)
TK 100 100/3147/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-03 Draft //EN IEC 63-3 IEC 63033-3 ED1: Car multimedia systems and equipment - Drive monitoring system - Part 3 : Measurement methods (TA 17)
TK 215 JTC1-SC25/2827/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10 ISO/IEC 14763-2 ED2: Information technology - Implementation and operation of customer premises cabling - Part 2: Planning and installation

TK 215 prEN 50697	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10
Information technology - Measurement of end-to-end (E2E) links	
CEN/CLC/JTC 10 prEN 45552	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-02
General method for the assessment of the durability of energy-related products	
CEN/CLC/JTC 10 prEN 45553	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10
General method for the assessment of the ability to re-manufacture energy related products	
CEN/CLC/JTC 10 prEN 45554	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-10
General methods for the assessment of the ability to repair, reuse and upgrade energy related products	
IEC/SC 32A 32A/340/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20
Draft IEC//EN 60644/A1 Specification for high-voltage fuse-links for motor circuit applications	
IEC/SC 32A 32A/341/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-27
Draft IEC 60282-1//EN IEC 60-1 High-voltage fuses - Part 1: Current-limiting fuses	
IEC/SC 32A 32A/342/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2019-01-03
Draft IEC 60282-4//EN IEC 60-4 Additional testing requirements for high-voltage expulsion fuses utilizing polymeric insulators	
IEC/TC 55 55/1715/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-27
Draft IEC 60317-27-3//EN IEC 60-27-3 Specifications for particular types of winding wires - Part 27-3: Paper tape covered rectangular copper wire	
IEC/TC 80 80/899/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-27
Draft IEC 61097-16 Global Maritime Distress and Safety System (GMDSS) - Part 16: Ship earth stations operating in mobile-satellite systems recognized for use in the GMDSS - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results	
IEC/TC 114 114/289/DTS	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-12-20
Draft IEC/TS 62600-1/A1 Amendment 1 - Marine energy - Wave, tidal and other water current converters - Part 1: Terminology	

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 2

EN IEC 60034-14:2018

Rotating electrical machines - Part 14: Mechanical vibration of certain machines with shaft heights 56 mm and higher - Measurement, evaluation and limits of vibration severity
[IEC 60034-14:2018]

TK 14

EN IEC 60076-11:2018

Power transformers - Part 11: Dry-type transformers
[IEC 60076-11:2018]

TK 17AC

EN 50069:2018

High-voltage switchgear and controlgear - Gas-filled welded composite enclosures of cast and wrought aluminium alloys

TK 20

EN IEC 60332-3-10:2018

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-10: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Apparatus
[IEC 60332-3-10:2018]

TK 20

EN IEC 60332-3-21:2018

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-21: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A F/R
[IEC 60332-3-21:2018]

TK 20

EN IEC 60332-3-22:2018

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-22: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A
[IEC 60332-3-22:2018]

TK 20

EN IEC 60332-3-23:2018

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-23: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category B
[IEC 60332-3-23:2018]

TK 20

EN IEC 60332-3-24:2018

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-24: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category C
[IEC 60332-3-24:2018]

TK 20

EN IEC 60332-3-25:2018

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-25: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category D
[IEC 60332-3-25:2018]

TK 34**EN 60061-1:1993/A58:2018**

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamps Caps
[IEC 60061-1:1969/A58:2018]

TK 34**EN 60061-2:1993/A54:2018**

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders
[IEC 60061-2:1969/A54:2018]

TK 34**EN 60061-3:1993/A55:2018**

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 3: Gauges
[IEC 60061-3:1969/A55:2018]

TK 34**EN 61167:2018**

Metal halide lamps - Performance specification
[IEC 61167:2018, mod.]

TK 34**EN 62612:2013/A2:2018**

Self-ballasted LED lamps for general lighting services with supply voltages > 50 V - Performance requirements
[IEC 62612:2013/A2:2018]

TK 34**EN 62707-1:2014/A1:2018**

LED-binning - Part 1: General requirements and white colour grid intended for automotive applications
[IEC 62707-1:2013/A1:2018]

TK 47**EN IEC 62435-6:2018**

Electronic components - Long-term storage of electronic semiconductor devices - Part 6: Packaged or finished devices
[IEC 62435-6:2018]

TK 48**EN IEC 60297-3-110:2018**

Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) Series - Part 110: residential racks and cabinets for smart houses
[IEC 60297-3-110:2018]

TK 56**EN IEC 60812:2018**

Failure modes and effects analysis (FMEA and FMECA)
[IEC 60812:2018]

TK 57**EN IEC 62325-503:2018**

Framework for energy market communications - Part 503: Market data exchanges guidelines for the IEC 62325-351 profile
[IEC 62325-503:2018]

TK 59**EN 60675:1995/A2:2018**

Household electric direct-acting room heaters - Methods for measuring performance
[IEC 60675:1994/A2:2018]

TK 59**EN IEC 62885-5:2018**

Surface cleaning appliances - Part 5: High pressure cleaners and steam cleaners for household and commercial use - Methods for measuring performance
[IEC 62885-5:2018]

TK 61**EN IEC 60335-2-76:2018**

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers
[IEC 60335-2-76:2018]

TK 65**EN IEC 61784-5-3:2018**

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

TK 79**EN 50136-1:2012/A1:2018**

Alarm systems - Alarm transmission systems and equipment - Part 1: General requirements for alarm transmission systems

TK 82**EN 62446-1:2016/A1:2018**

Photovoltaic (PV) systems - Requirements for testing, documentation and maintenance - Part 1: Grid connected systems - Documentation, commissioning tests and inspection
[IEC 62446-1:2016/A1:2018]

TK 82**EN IEC 61853-3:2018**

Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating - Part 3: Energy rating of PV modules
[IEC 61853-3:2018]

TK 82**EN IEC 61853-4:2018**

Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating - Part 4: Standard reference climatic profiles
[IEC 61853-4:2018]

TK 86**EN IEC 60793-1-49:2018**

Optical fibres - Part 1-49: Measurement methods and test procedures - Differential mode delay
[IEC 60793-1-49:2018]

TK 86**EN IEC 60794-4-20:2018**

Optical fibre cables - Part 4-20: Aerial optical cables along electrical power lines - Family specification for ADSS (all dielectric self-supported) optical cables
[IEC 60794-4-20:2018]

TK 86**EN IEC 61753-1:2018**

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 1: General and guidance
[IEC 61753-1:2018]

TK 86**EN IEC 61757:2018**

Fibre optic sensors - Generic specification
[IEC 61757:2018]

TK 86**EN IEC 62005-9-4:2018**

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Reliability - Part 9-4: High power qualification of passive optical components for environmental category C
[IEC 62005-9-4:2018]

TK 91**EN IEC 61191-1:2018**

Printed board assemblies - Part 1: Generic specification - Requirements for soldered electrical and electronic assemblies using surface mount and related assembly technologies
[IEC 61191-1:2018]

TK 100**EN IEC 60728-113:2018**

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 113: Optical systems for broadcast signal transmissions loaded with digital channels only
[IEC 60728-113:2018]

PK 118**EN IEC 62746-10-3:2018**

Systems interface between customer energy management system and the power management system - Part 10-3: Open automated demand response - Adapting smart grid user interfaces to the IEC common information model
[IEC 62746-10-3:2018]

TK CISPR**EN 55016-4-2:2011/A2:2018**

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 4-2: Uncertainties, statistics and limit modelling - Measurement instrumentation uncertainty
[CISPR 16-4-2:2011/A2:2018]

CENELEC/SR 68**EN IEC 60404-13:2018**

Magnetic materials - Part 13: Methods of measurement of resistivity, density and stacking factor of electrical steel strip and sheet
[IEC 60404-13:2018]

CENELEC/SR 90**EN IEC 61788-25:2018**

Superconductivity - Part 25: Mechanical properties measurement - Room temperature tensile test on REBCO wires
[IEC 61788-25:2018]

CENELEC/SR 80**EN IEC 61993-2:2018**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Automatic Identification Systems (AIS) - Part 2: Class A shipborne equipment of the automatic identification system (AIS) - Operational and performance requirements, methods of test and required test results
[IEC 61993-2:2018]

CENELEC/SR 117**EN IEC 62862-3-2:2018**

Solar thermal electric plants - Part 3-2: Systems and components - General requirements and test methods for large-size parabolic-trough collectors
[IEC 62862-3-2:2018]

CENELEC/SR 80**EN IEC 62923-1:2018**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Bridge alert management - Part 1: Operational and performance requirements, methods of testing and required test results
[IEC 62923-1:2018]

CENELEC/SR 80
EN IEC 62923-2:2018

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Bridge alert management - Part 2: Alert and cluster identifiers and other additional features
[IEC 62923-2:2018]

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 1

Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22

SN EN IEC 60375:2018

[IEC 60375:2018]: Vereinbarungen für Stromkreise
Conventions concernant les circuits électriques

Ersetzt/remplace: SN EN 60375:2003 ab/dès: 2021-06-12

TK 2

Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30

SN EN IEC 60034-4-1:2018

[IEC 60034-4-1:2018]: Drehende elektrische Maschinen - Teil 4-1: Verfahren zur Ermittlung der Kenngrößen von Synchronmaschinen durch Messungen

Machines électriques tournantes - Partie 4-1: Méthodes pour la détermination, à partir d'essais, des grandeurs des machines synchrones à excitation électrique

Ersetzt/remplace: SN EN 60034-4:2008 ab/dès: 2021-06-01

TK 10

Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22

SN EN IEC 60376:2018

[IEC 60376:2018]: Bestimmung der Reinheit der technisch einsetzbaren Qualität von Schwefelhexafluorid (SF₆) sowie Gasen für den Gebrauch in SF₆-Mischungen zur Verwendung in elektrischen Betriebsmitteln

Spécification de la qualité technique de l'hexafluorure de soufre (SF₆) et des gaz complémentaires à employer dans les mélanges de SF₆ pour utilisation dans les appareils électriques

Ersetzt/remplace: SN EN 60376:2005 ab/dès: 2021-06-28

TK 17AC

Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23

SN EN IEC 62271-102:2018

[IEC 62271-102:2018]: Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen - Teil 102:

Wechselstrom-Trennschalter und -Erdungsschalter

Appareillage à haute tension - Partie 102: Sectionneurs et sectionneurs de terre à courant alternatif

Ersetzt/remplace: SN EN 62271-102:2002+Amendments ab/dès: 2021-06-19

TK 29

Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22

SN EN IEC 61265:2018

[IEC 61265:2018]: Elektroakustik - Geräte zur Messung des Geräuschs von Luftfahrzeugen - Anforderungen an die Eigenschaften von Systemen zur Messung von Schalldruckpegeln bei der Zertifizierung von Luftfahrzeugen

Électroacoustique - Instruments pour la mesure du bruit des aéronefs - Exigences relatives aux systèmes de mesure des niveaux de pression acoustique pour la certification acoustique des aéronefs

Ersetzt/remplace: SN EN 61265:1995 ab/dès: 2021-06-12

TK 32C SN EN IEC 60127-8:2018 [IEC 60127-8:2018]: Geräteschutzsicherungen - Teil 8: Sicherungswiderstände für Teilbereichsschutz <i>Coupe-circuits miniatures – Partie 8 : Résistances fusibles avec une protection particulière contre les surintensités</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30
TK 34 SN EN 62386-101:2014/A1:2018 [IEC 62386-101:2014/A1:2018]: Digital adressierbare Schnittstelle für die Beleuchtung - Teil 101: Allgemeine Anforderungen - Systemkomponenten <i>Interface d'éclairage adressable numérique - Partie 101: Exigences générales - Composants de système</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-11-05
TK 34 SN EN IEC 60238:2018/A1:2018 [IEC 60238:2016/A1:2017]: Lampenfassungen mit Edisongewinde <i>Douilles à vis Edison pour lampes</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-15
TK 34 SN EN IEC 62442-3:2018 [IEC 62442-3:2018]: Energieeffizienz von Lampenbetriebsgeräten - Teil 3: Betriebsgeräte für Halogenlampen und LED-Module/Lichtquellen - Messverfahren zur Bestimmung des Wirkungsgrades des Betriebsgerätes <i>Performance énergétique des appareillages de lampes - Partie 3: Appareillage de lampes tungstène-halogène et sources lumineuses à LED - Méthode de mesure pour la détermination du rendement des appareillages</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62442-3:2014+Amendments ab/dès: 2021-06-07	Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30
TK 36 SN EN 61466-2:1998/A2:2018 [IEC 61466-2:1998/A2:2018]: Verbund-Kettenisolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1000 V - Teil 2: Maße und elektrische Kennwerte <i>Isolateurs composites destinés aux lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1 000 V - Partie 2: Caractéristiques dimensionnelles et électriques</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23
TK 40 SN EN IEC 60384-26:2018 [IEC 60384-26:2018]: Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik - Teil 26: Rahmenspezifikation - Aluminium-Elektrolyt-Kondensatoren mit leitfähigem Polymerfestkörper-Elektrolyten <i>Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques - Partie 26: Spécification intermédiaire - Condensateurs fixes électrolytiques en aluminium à électrolyte solide en polymère conducteur</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60384-26:2010 ab/dès: 2021-06-21	Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22
TK 47 SN EN IEC 62435-4:2018 [IEC 62435-4:2018]: Elektronische Bauteile - Langzeitlagerung elektronischer Halbleiterbauelemente - Teil 4: Lagerung <i>Composants électroniques - Stockage de longue durée des dispositifs électroniques à semiconducteurs - Part 4: Stockage</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22
TK 47 SN EN IEC 62969-4:2018 [IEC 62969-4:2018]: Halbleiterbauelemente - Halbleiterschnittstelle für Automobile - Teil 4: Bewertungsverfahren für Datenschnittstellen bei Automobil-Sensoren <i>Dispositifs à semiconducteurs - Interface à semiconducteurs pour les véhicules automobiles - Partie 4: Méthode d'évaluation de l'interface de données destinée aux capteurs de véhicules automobiles</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30

TK 57 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23**
SN EN IEC 62325-451-6:2018
[IEC 62325-451-6:2018]: Kommunikation im Energiemarkt - Teil 451-6: Veröffentlichung von Marktinformationen, kontextbezogene Modelle und Einbindungsmodelle für den europäischen Markt
Cadre pour les communications pour le marché de l'énergie - Partie 451-6: Publication d'informations de marché, modèles contextuels et modèles d'assemblage pour les marchés de style européen
Ersetzt/remplace: SN EN 62325-451-6:2016 ab/dès: 2021-06-12

TK 61 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22**
SN EN 60335-2-109:2010/A1:2018
[IEC 60335-2-109:2010/A1:2013, mod.]: Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-109: Besondere Anforderungen für Geräte zur Wasserbehandlung durch UV-Strahlung
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-109: Règles particulières pour les appareils de traitement de l'eau par rayonnements ultraviolets

TK 61 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22**
SN EN 60335-2-109:2010/A2:2018
[IEC 60335-2-109:2010/A2:2016]: Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-109: Besondere Anforderungen für Geräte zur Wasserbehandlung durch UV-Strahlung
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-109: Règles particulières pour les appareils de traitement de l'eau par rayonnements ultraviolets

TK 61 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23**
SN EN 60335-2-16:2003/A11:2018
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-16: Besondere Anforderungen für Zerkleinerer von Nahrungsmittelabfällen
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-16: Règles particulières pour les broyeurs de déchets

TK 61 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23**
SN EN 60335-2-4:2010/A11:2018
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-4: Besondere Anforderungen für Wäscheschleudern
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-4: Règles particulières pour lesessoreuses centrifuges

TK 65 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23**
SN EN IEC 61987-92:2018
[IEC 61987-92:2018]: Industrielle Leittechnik - Datenstrukturen und -elemente in Katalogen der Prozessleittechnik - Teil 92: Merkmalleisten (ML) für Messeinrichtungen für den elektronischen Datenaustausch - Merkmalleisten für bestimmte Aspekte
Mesure et commande dans les processus industriels - Structures de données et éléments dans les catalogues d'équipements de processus - Partie 92: Listes de propriétés (LOP) des équipements de mesure pour l'échange électronique de données - LOP d'aspect

TK 78 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30**
SN EN IEC 60900:2018
[IEC 60900:2018]: Arbeiten unter Spannung - Handwerkzeuge zum Gebrauch bis AC 1 000 V und DC 1 500 V
Travaux sous tension - Outils à main pour usage jusqu'à 1 000 V en courant alternatif et 1 500 V en courant continu
Ersetzt/remplace: SN EN 60900:2012 ab/dès: 2021-07-25

TK 79 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-15**
SN EN IEC 62676-5:2018
[IEC 62676-5:2018]: Videoüberwachungsanlagen für Sicherheitsanwendungen - Teil 5: Leistungsbeschreibung und Bildqualitätseigenschaften für Kameras
Systèmes de vidéosurveillance destinés à être utilisés dans les applications de sécurité - Partie 5: Spécifications des données et performances de la qualité d'image pour les dispositifs de caméra

TK 86 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30**

SN EN IEC 60794-4:2018

[IEC 60794-4:2018]: Lichtwellenleiterkabel - Teil 4: Rahmenspezifikation - Lichtwellenleiter-Luftkabel auf Starkstrom-Freileitungen

Câbles à fibres optiques - Partie 4: Spécification intermédiaire - Câbles optiques aériens le long des lignes électriques de transport d'énergie

Ersetzt/remplace: **SN EN 60794-4:2003** ab/dès: **2021-07-30**

TK 86 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30**

SN EN IEC 61755-6-2:2018

[IEC 61755-6-2:2018]: Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Optische Schnittstellen von Lichtwellenleiter-Steckverbindern - Teil 6-2: Verbindung von nicht abgeschrägten Mehrmodenfasern mit 50 µm Kerndurchmesser mit physikalischem Kontakt zum Einsatz in Referenz Steckverbinder Anwendungen bei einer Wellenlänge von 850nm unter Verwendung von herkömmlichen biegeempfindlichen Fasern

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Interfaces optiques de connecteurs - Partie 6-2: Connexion de fibres multimodales en contact physique d'un diamètre de coeur de 50 µm - Connecteurs de référence sans angle, à une longueur d'onde de 850 nm et en utilisant uniquement les fibres A1a choisies

TK 86 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23**

SN EN IEC 63032:2018

[IEC 63032:2018]: Lichtwellenleiter-Verbindungselemente und passive Bauteile - Abstimmbare LWL-Bandpassfilter - Fachgrundspezifikation

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Filtres fibroniques passe-bande accordables - Spécification générique

TK 88 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22**

SN EN 61400-11:2013/A1:2018

[IEC 61400-11:2012/A1:2018]: Windenergieanlagen - Teil 11: Schallmessverfahren

Eoliennes - Partie 11: Techniques de mesure du bruit acoustique

TK 100 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23**

SN EN IEC 62680-1-3:2018

[IEC 62680-1-3:2018]: Schnittstellen des Universellen Seriellen Busses für Daten und Energie - Teil 1-3: Gemeinsame Bauteile - Festlegung für USB-Typ-CTM-Kabel und -Steckverbinder

Interfaces de bus universel en série pour les données et l'alimentation électrique - Partie 1-3:

Composants communs - Spécification des câbles et connecteurs USB de type CTM

Ersetzt/remplace: **SN EN 62680-1-3:2017** ab/dès: **2021-06-28**

TK 104 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30**

SN EN IEC 60721-2-4:2018

[IEC 60721-2-4:2018]: Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 2-4: Natürliche Umgebungsbedingungen - Sonnenstrahlung und Temperatur

Classification des conditions d'environnement - Partie 2-4: Conditions d'environnement présentes dans la nature - Rayonnement solaire et température

TK 105 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22**

SN EN IEC 62282-5-100:2018

[IEC 62282-5-100:2018]: Brennstoffzellentechnologien - Teil 5-100: Portable Brennstoffzellen-Energiesysteme - Sicherheit

Technologies des piles à combustible - Partie 5-100: Systèmes à piles à combustible portables - Sécurité

Ersetzt/remplace: **SN EN 62282-5-1:2012** ab/dès: **2021-05-17**

CENELEC/SR 80 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-22**

SN EN IEC 61162-450:2018

[IEC 61162-450:2018]: Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt - Digitale Schnittstellen - Teil 450: Mehrere Datensender und mehrere Datenempfänger - Ethernet-Verbund

Matériels et systèmes de navigation et de radiocommunication maritimes - Interfaces numériques -

Partie 450: Emetteurs multiples et récepteurs multiples - Interconnexion Ethernet

Ersetzt/remplace: **SN EN 61162-450:2011+Amendments** ab/dès: **2021-06-08**

CENELEC/SR 80

Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-23

SN EN IEC 61162-460:2018

[IEC 61162-460:2018]: Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt - Digitale Schnittstellen - Teil 460: Mehrere Datensender und mehrere Datenempfänger - Ethernet-Verbund - Funktionale und Informationssicherheit

Matériels et systèmes de navigation et de radiocommunication maritimes - Interfaces numériques - Partie 460 : Emetteurs multiples et récepteurs multiples - Interconnexion Ethernet - Sécurité et sécurité

Ersetzt/remplace: SN EN 61162-460:2015 ab/dès: 2021-06-08

CENELEC/SR 90

Gültig ab/ valable à partir du 2018-08-27

SN EN IEC 61788-24:2018

[IEC 61788-24:2018]: Supraleitfähigkeit - Teil 24: Messung des kritischen Stroms - Verbleibender kritischer Strom nach Doppelbiegung bei Raumtemperatur in Ag-ummantelten Bi-2223 supraleitenden Drähten

Supraconductivité - Partie 24: Mesurage du courant critique - Courant critique retenu après double flexion à température ambiante des fils supraconducteurs Bi-2223 avec gaine Ag

CENELEC/SR 51

Gültig ab/ valable à partir du 2018-10-30

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

Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et limites des irrégularités de surface - Partie 11 : Noyaux EC utilisés dans des applications d'alimentation électrique

CENELEC/SR 51

Gültig ab/ valable à partir du 2018-11-05

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
