
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 9 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19**
9/2360/CDV - Draft IEC 62848-2
Railway applications - Fixed installations - DC surge arresters and voltage limiting devices - Part 2: Voltage limiting devices

TK 17AC **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19**
17C/675/CDV - Draft IEC//EN 62271-214
High-voltage switchgear and controlgear - Part 214: Internal arc classification for metal enclosed pole-mounted switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV

TK 20 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19**
prHD 629.1 S3
Test requirements for accessories for use on power cables of rated voltage from 3,6/6(7,2) kV up to 20,8/36(42) kV - Part 1: Accessories for cables with extruded insulation

TK 22 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19**
22E/193/CDV - Draft IEC//EN 62909-2
Bi-directional grid connected power converters - Part 2: Interface of GCPC and distributed energy resources and additional requirements to Part 1

UK 23E **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19**
23E/1045/CDV - Draft IEC//EN 63052
Power frequency overvoltage protective devices for household and similar applications (POP)

UK 23E **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19**
23E/1046/CDV - Draft IEC 60898-3
Circuit-breakers for overcurrent protection for household and similar installations- Part 3: Circuit-breakers for d.c. operation

TK 45 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19**
45A/1180/CDV - Draft IEC/IEEE 62582-6
Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Electrical equipment condition monitoring methods - Part 6: Insulation resistance

TK 45 **Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10**
45A/1181/CDV - Draft IEC 62765-2
Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Management of ageing of sensors and transmitters - Part 2: Temperature sensors

TK 46 46/672/CDV - Draft IEC 61935-1 SPECIFICATION FOR THE TESTING OF BALANCED AND COAXIAL INFORMATION TECHNOLOGY CABLING Part 1: Installed balanced cabling as specified in ISO/IEC 11801-1 and related standards	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
TK 46 46/675/CDV - Draft IEC 61935-1-1 TESTING OF BALANCED COMMUNICATION CABLING IN ACCORDANCE WITH ISO/IEC 11801 AND COAXIAL INFORMATION TECHNOLOGY CABLING ? Part 1-1: Additional requirements for the measurement of Transverse Conversion Loss and Equal Level Transverse Conversion Transfer Loss	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
TK 46 46/676/CDV - Draft IEC 60050-726 International Electrotechnical Vocabulary - Part 726: Transmission lines and waveguides	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
TK 57 57/1970/DTS - Draft IEC/TS 61850-2 Communication networks and systems for power utility automation - Part 2: Glossary	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-03
TK 59 59F/340/CDV - Draft IEC//EN 62885-5 Surface cleaning appliances - Part 5: High pressure cleaners and steam cleaners - Methods of measuring the performance	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
TK 59 prEN 60704-3:2018/prAA:2018 Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 3: Procedure for determining and verifying declared noise emission values	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-12
TK 62 62A/1235/CDV - Draft IEC//EN 62304 IEC 62304 Ed. 2: Health software - Software life cycle processes	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
TK 62 62B/1074/CDV - Draft IEC//EN 60601-2-43/A2 Amendment 2 - Medical electrical equipment - Part 2-43: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for interventional procedures	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
TK 76 prEN 50689:2018 Safety of laser products - Particular Requirements for Consumer Laser Products	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
TK 78 FprEN 61482-2:2018/FprAA:2018 Live working - Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc - Part 2: Requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-05
TK 82 82/1403/DTS - Draft IEC/TS 60904-1-2 Photovoltaic devices - Part 1-2: Measurement of current-voltage characteristics of bifacial photovoltaic (PV) devices	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
TK 85 85/629/CDV - Draft IEC//EN 61557-1 Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 1: General requirements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
TK 85 85/630/CDV - Draft IEC//EN 61557-2 Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 2: Insulation resistance	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19

TK 85 85/631/CDV - Draft IEC//EN 61557-3	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 3: Loop impedance	
TK 85 85/632/CDV - Draft IEC//EN 61557-4	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 4: Resistance of earth connection and equipotential bonding	
TK 85 85/633/CDV - Draft IEC//EN 61557-5	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 5: Resistance to earth	
TK 85 85/634/CDV - Draft IEC//EN 61557-6	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 6: Effectiveness of residual current devices (RCD) in TT, TN and IT systems	
TK 85 85/635/CDV - Draft IEC//EN 61557-7	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 7: Phase sequence	
TK 87 87/677/DTS - Draft IEC/TS 63070	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-03
Ultrasonics - Field characterisation - Infra-red imaging techniques for determining temperature elevation in tissue-mimicking material and at the radiation surface of a transducer in still air	
PK 118 118/93/DTS - Draft IEC/TS 62939-2	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
Smart grid user interface - Part 2: Architecture and requirements	
TK 205 JTC1-SC25/1/CDV	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-12
Information technology -- Home Electronic System (HES) application model -- Part 3-3: Model of distributed energy management agent (EMA) for demand response energy management	
TK CISPR CIS/B/697/CDV - Draft CISPR 11/A2//EN 55011/A2	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
Amendment 2 Fragment 3 to CISPR 11 Ed. 6: Industrial, scientific and medical equipment - Measurement of radiated disturbances - Improvement of repeatability for measurements in the frequency range 1-18 GHz	
IEC/TC 3 3/1353/CDV - Draft IEC/IEEE 82079-1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
Preparation of instructions for use - Structuring, content and presentation - Part 1: General principles and detailed requirements	
IEC/TC 18 18/1599/CDV - Draft IEC 61892-1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 1: General requirements and conditions	
IEC/TC 18 18/1600/CDV - Draft IEC 61892-2	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 2: System design	
IEC/TC 18 18/1601/CDV - Draft IEC 61892-3	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 3: Equipment	

IEC/TC 18 18/1602/CDV - Draft IEC 61892-4 Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 4: Cables	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
IEC/TC 18 18/1603/CDV - Draft IEC 61892-5 Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 5: Mobile units	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
IEC/TC 18 18/1604/CDV - Draft IEC 61892-6 Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 6: Installation	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
IEC/TC 18 18/1605/CDV - Draft IEC 61892-7 Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 7: Hazardous areas	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
IEC/TC 55 55/1636/CDV - Draft IEC//EN 60317-0-8 Specifications for particular types of winding wires - Part 0-8: General requirements - Polyester glass-fibre wound unvarnished and fused, or resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-05-10
IEC/TC 80 80/875/CDV - Draft IEC//EN 63135 Maritime navigation and radio communication equipment and systems - Automatic Identification Systems (AIS) - SAR Airborne equipment - Operational and performance requirements, methods of test and required test results	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-19
IEC/TC 110 110/942/CDV - Draft IEC 62977-2-1 Electronic displays - Part 2-1: Measurements of optical characteristics - Fundamental measurements	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2018-04-26

Ankündigung von Europäischen Normen

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

Annnonce de normes européennes

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

AG 209

EN IEC 60728-3:2018

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 3: Active wideband equipment for cable networks (TA 5)
[IEC 60728-3:2017]

TK 13

EN IEC 62056-6-2:2018

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-2: COSEM interface classes
[IEC 62056-6-2:2017]

TK 15

EN IEC 60893-3-6:2004/A2:2018

Insulating materials - Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes - Part 3-6: Specifications for individual materials - Requirements for rigid laminated sheets based on silicone resins
[IEC 60893-3-6:2003/A2:2017]

TK 15

EN IEC 62677-1:2018

Heat shrinkable low and medium voltage moulded shapes - Part 1: General requirements
[IEC 62677-1:2017]

TK 15

EN IEC 62677-2:2018

Heat shrinkable low and medium voltage moulded shapes - Part 2 Methods of test
[IEC 62677-2:2017]

TK 17AC

EN IEC 62271-110:2018

High-voltage switchgear and controlgear - Part 110: Inductive load switching
[IEC 62271-110:2017]

TK 22

EN IEC 62909-1:2018

Bi-directional grid connected power converters - Part 1: General requirements
[IEC 62909-1:2017]

UK 23B

EN 60669-1:2018

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 1: General requirements
[IEC 60669-1:2017, mod.]

TK 26

EN IEC 62822-3:2018

Electric welding equipment - Assessment of restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (0 Hz to 300 Hz) - Part 3: Resistance welding equipment
[IEC 62822-3:2017]

TK 27**EN IEC 60519-12:2018**

Safety in installations for electroheating and electromagnetic processing - Part 12: Particular requirements for infrared electroheating
[IEC 60519-12:2016]

TK 29**EN 62489-1:2010/A2:2018**

Electroacoustics - Audio-frequency induction loop systems for assisted hearing - Part 1: Methods of measuring and specifying the performance of system components
[IEC 62489-1:2010/A2:2017]

TK 29**EN IEC 60118-4:2015/A1:2018**

Electroacoustics - Hearing aids - Part 4: Induction-loop systems for hearing aid purposes - System performance requirements
[IEC 60118-4:2014/A1:2017]

TK 34**EN 60598-1:2015/A1:2018**

Luminaires - Part 1: General requirements and tests
[IEC 60598-1:2014/A1:2017]

TK 34**EN IEC 60809:2015/A2:2018**

Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements
[IEC 60809:2014/A2:2017]

TK 34**EN IEC 60810:2018**

Lamps, light sources and led packages for road vehicles - Performance requirements
[IEC 60810:2017]

TK 34**EN IEC 62386-332:2018**

Digital addressable lighting interface - Part 332: Particular requirements - Input devices - Feedback
[IEC 62386-332:2017]

TK 34**EN IEC 62554:2011/A1:2018**

Sample preparation for measurement of mercury level in fluorescent lamps
[IEC 62554:2011/A1:2017]

TK 37**EN IEC 60099-8:2018**

Surge arresters - Part 8: Metal-oxide surge arresters with external series gap (EGLA) for overhead transmission and distribution lines of a.c. systems above 1 kV
[IEC 60099-8:2017]

TK 47**EN IEC 62969-1:2018**

Semiconductor devices - Semiconductor interface for automotive vehicles - Part 1: General requirements of power interface for automotive vehicle sensors
[IEC 62969-1:2017]

TK 65**EN IEC 62439-3:2018**

Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High-availability Seamless Redundancy (HSR)
[IEC 62439-3:2016]

TK 65**EN IEC 62439-5:2018**

Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 5: Beacon Redundancy Protocol (BRP)

[IEC 62439-5:2016]

TK 65**EN IEC 62453-303-1:2009/A1:2018**

Field device tool (FDT) interface specification - Part 303-1: Communication profile integration - IEC 61784 CP 3/1 and CP 3/2

[IEC 62453-303-1:2009/A1:2016]

TK 65**EN IEC 62828-1:2018**

Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 1: General procedures for all types of transmitters

[IEC 62828-1:2017]

TK 65**EN IEC 62828-2:2018**

Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 2: Specific procedures for pressure transmitters

[IEC 62828-2:2017]

TK 82**EN IEC 62688:2018**

Concentrator photovoltaic (CPV) modules and assemblies - Safety qualification

[IEC 62688:2017]

TK 86**EN IEC 60793-1-45:2018**

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

[IEC 60793-1-45:2017]

TK 86**EN IEC 60793-1-47:2018**

Optical fibres - Part 1-47: Measurement methods and test procedures - Macrobending loss

[IEC 60793-1-47:2017]

TK 86**EN IEC 62148-1:2018**

Fibre optic active components and devices - Package and interface standards - Part 1: General and guidance

[IEC 62148-1:2017]

TK 100**EN IEC 62919:2018**

Content management - Monitoring and management of personal digital content

[IEC 62919:2017]

TK 104**EN IEC 60068-2-52:2018**

Environmental testing - Part 2: Tests - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)

[IEC 60068-2-52:2017]

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 13 Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14

SN EN 62056-6-1:2017

[IEC 62056-6-1:2017]: Datenkommunikation der elektrischen Energiemessung - DLMS/COSEM - Teil 6-1: COSEM Object Identification System (OBIS)

Échange des données de comptage de l'électricité - La suite DLMS/COSEM - Partie 6-1: Système d'identification des objets (OBIS)

Ersetzt/remplace: SN EN 62056-6-1:2016 ab/dès: 2020-09-13

UK 23E Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-05

SN EN 62606:2013/A1:2017

[IEC 62606:2013/A1:2017]: Allgemeine Anforderungen an Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtungen

Exigences générales des dispositifs pour la détection de défaut d'arcs

TK 31 Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14

SN EN 60079-18:2015/A1:2017

[IEC 60079-18:2014/A1:2017]: Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 18: Geräteschutz durch Vergusskapselung "m"

Atmosphères explosives - Partie 18: Protection du matériel par encapsulage "m"

TK 46 Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14

SN EN 60153-4:2017

[IEC 60153-4:2017]: Metallische Hohlleiter - Teil 4: Einzelbestimmungen für Rundhohlleiter

Guides d'ondes métalliques creux - Partie 4: Spécifications applicables aux guides d'ondes circulaires

TK 47 Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14

SN EN 60747-16-3:2002/A2:2017

Halbleiterbauelemente - Teil 16-3: Integrierte Schaltungen zur Frequenzumsetzung von Mikrowellen

Dispositifs à semiconducteurs - Partie 16-3: Circuits intégrés hyperfréquences - Convertisseurs de fréquence

TK 57 Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-20

SN EN 62351-7:2017

[IEC 62351-7:2017]: Datenmodelle, Schnittstellen und Informationsaustausch für Planung und Betrieb von Energieversorgungsunternehmen - Daten- und Kommunikationssicherheit - Teil 7:

Netzwerk und System-Management (NSM) Daten-Objekt-Modelle

Gestion des systèmes d'alimentation et échange d'informations associées - Sécurité des données et des communications - Partie 7: Modèles d'objets de données pour la gestion des réseaux et systèmes (NSM)

TK 59 Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14

SN EN 50631-1:2017

Netzwerk- und Stromnetz-Konnektivität von Haushaltsgeräten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, allgemeine Datenmodellierung und neutrale Meldungen

Appareils domestiques connectés au réseau et réseau intelligent - Partie 1: Exigences générales, modélisation de données génériques et messages neutres génériques

TK 65 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13**
SN EN 61784-3-13:2017
[IEC 61784-3-13:2016]: Industrielle Kommunikationsnetze - Profile - Teil 3-13: Funktional sichere Übertragung bei Feldbussen - Zusätzliche Festlegungen für die Kommunikationsprofilfamilie 13
Réseaux de communication industriels - Profils - Partie 3-13: Bus de terrain de sécurité fonctionnelle - Spécifications complémentaires pour CPF 13
Ersetzt/remplace: **SN EN 61784-3-13:2010** ab/dès: **2020-12-01**

TK 65 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13**
SN EN 61784-3-17:2017
[IEC 61784-3-17:2016]: Industrielle Kommunikationsnetze - Profile - Teil 3-17: Funktional sichere Übertragung bei Feldbussen - Zusätzliche Festlegungen für die Kommunikationsprofilfamilie 17
Réseaux de communication industriels - Profils - Partie 3-17: Bus de terrain de sécurité fonctionnelle - Spécifications supplémentaires pour CPF 17

TK 65 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13**
SN EN 61784-3-8:2017
[IEC 61784-3-8:2016]: Industrielle Kommunikationsnetze - Profile - Teil 3-8: Funktional sichere Übertragung bei Feldbussen - Zusätzliche Festlegungen für die Kommunikationsprofilfamilie 8
Réseaux de communication industriels - Profils - Partie 3-8: Bus de terrain de sécurité fonctionnelle - Spécification supplémentaire pour CPF 8
Ersetzt/remplace: **SN EN 61784-3-8:2010** ab/dès: **2020-12-01**

TK 65 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14**
SN EN 62453-302:2017
[IEC 62453-302:2016]: Field Device Tool (FDT)-Schnittstellenspezifikation - Teil 302: Integration von Kommunikationsprofilen - Kommunikationsprofilfamilie (CPF) 2 nach IEC 61784
Spécification des interfaces des outils des dispositifs de terrain (FDT) - Partie 302: Intégration des profils de communication - CPF 2 de l'IEC 61784
Ersetzt/remplace: **SN EN 62453-302:2009** ab/dès: **2020-12-08**

TK 65 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14**
SN EN 62453-309:2017
[IEC 62453-309:2016]: Field Device Tool (FDT)-Schnittstellenspezifikation - Teil 309: Integration von Kommunikationsprofilen - Kommunikationsprofilfamilie (CPF) 9 nach IEC 61784
Spécification des interfaces des outils des dispositifs de terrain (FDT) - Partie 309: Intégration des profils de communication - CPF 9 de l'IEC 61784
Ersetzt/remplace: **SN EN 62453-309:2009** ab/dès: **2020-12-08**

TK 65 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13**
SN EN 62948:2017
[IEC 62948:2017]: Industrielle Kommunikationsnetze - Kommunikationsnetze und Kommunikationsprofile - WIA-FA
Réseaux industriels - Réseau de communication sans fil et profils de communication - WIA-FA

TK 81 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13**
SN EN 62561-4:2017
[IEC 62561-4:2017]: Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 4: Anforderungen an Leitungshalter
Composants des systèmes de protection contre la foudre (CSPF) - Partie 4: Exigences pour les fixations de conducteur
Ersetzt/remplace: **SN EN 62561-4:2011** ab/dès: **2020-12-01**

TK 81 **Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13**
SN EN 62561-5:2017
[IEC 62561-5:2017]: Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 5: Anforderungen an Revisionskästen und Erderdurchführungen
Composants de système de protection contre la foudre (CSPF) - Partie 5: Exigences pour les regards de visite et les joints d'étanchéité des électrodes de terre
Ersetzt/remplace: **SN EN 62561-5:2011** ab/dès: **2020-12-01**

TK 86 SN EN 60793-1-48:2017 [IEC 60793-1-48:2017]: Lichtwellenleiter - Teil 1-48: Messmethoden und Prüfverfahren - Polarisationsmodendispersion <i>Fibres optiques - Partie 1-48: Méthodes de mesure et procédures d'essai - Dispersion de mode de polarisation</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60793-1-48:2007 ab/dès: 2020-09-27	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14
TK 87 SN EN 61391-1:2006/A1:2017 [IEC 61391-1:2006/A1:2017]: Ultraschall - Impuls-Echo-Scanner - Teil 1: Verfahren für die Kalibrierung von räumlichen Messsystemen und Messung der Charakteristik der Punktverwaschungsfunktion des Systems <i>Ultrasons - Scanners à impulsion et écho - Partie 1: Techniques pour l'étalonnage des systèmes de mesure spatiaux et des mesures de la réponse de la fonction de dispersion ponctuelle du système</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13
TK 88 SN EN 61400-25-1:2017 [IEC 61400-25-1:2017]: Windenergieanlagen - Teil 25-1: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen - Einführende Beschreibung der Prinzipien und Modelle <i>Systèmes de génération d'énergie éolienne - Partie 25-1: Communications pour la surveillance et la commande des centrales éoliennes - Description globale des principes et des modèles</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61400-25-1:2007 ab/dès: 2020-12-01	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13
TK 88 SN EN 61400-25-5:2017 [IEC 61400-25-5:2017]: Windenergieanlagen - Teil 25-5: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen - Konformitätsprüfungen <i>Systèmes de production d'énergie éolienne - Partie 25-5: Communications pour la surveillance et la commande des centrales éoliennes - Essais de conformité</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61400-25-5:2007 ab/dès: 2020-10-25	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-20
TK 100 SN EN 63080:2017 [IEC 63080:2017]: Begriffe Zur Zugänglichkeit <i>Termes et définitions relatifs à l'accessibilité</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13
TK 103 SN EN 62802:2017 [IEC 62802:2017]: Messverfahren von Halbwellenlängenspannungen und Chirp-Parameter für optische Mach-Zehnder Modulatoren in HFRundfunk- über-Glasfaser-Übertragungssystemen (RoF) <i>Méthodes de mesure d'une tension d'une demi-longueur d'onde et d'un paramètre de fluctuation de la longueur d'onde pour les modulateurs optiques du type Mach-Zehnder dans des systèmes radioélectriques sur fibre (RoF, Radio on Fibre), à haute fréquence</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13
TK 106 SN EN 62232:2017 [IEC 62232:2017]: Bestimmung der HF-Feldstärke, der Leistungsdichte und der spezifischen Absorptionsrate (SAR) in der Nachbarschaft von Funkkommunikations-Basisstationen zur Ermittlung der menschlichen Exposition <i>Détermination des champs de radiofréquences, densité de puissance et du DAS aux environs des stations de base utilisées pour les communications radio dans le but d'évaluer l'exposition humaine</i> Ersetzt/remplace: SN EN 50383:2010, SN EN 50400:2006+Amendments, SN EN 50492:2008+Amendments ab/dès: 2020-09-27	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-13

TK 116 SN EN 62841-2-17:2017 [IEC 62841-2-17:2017, mod.]: Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 2-17: Besondere Anforderungen für handgeführte Oberfräsen <i>Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-17: Exigences particulières pour les défonceuses portatives</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60745-2-17:2010 ab/dès: 2021-12-15	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-20
TK 116 SN EN 62841-3-1:2014/A11:2017 Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-1: Besondere Anforderungen für transportable Tischkreissägen (IEC 62841-3-1:2014, modifiziert) <i>Outils électroportatifs à moteur, outils transportables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-1: Exigences particulières pour les scies circulaires à table transportables (IEC 62841-3-1:2014, modifiée)</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14
TK 116 SN EN 62841-3-10:2015/A11:2017 Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-10: Besondere Anforderungen für transportable Trennschleifmaschinen <i>Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-10: Exigences particulières pour les scies à onglets transportables</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14
TK 116 SN EN 62841-3-14:2017 [IEC 62841-3-14:2017, mod.]: Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-14: Besondere Anforderungen für transportable Abflussreiniger <i>Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-14: Exigences particulières pour les furets portables</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-20
TK 116 SN EN 62841-3-4:2016/A11:2017 Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-4: Besondere Anforderungen für transportable Tischschleifmaschinen <i>Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-4: Exigences particulières pour les tourets à meuler transportables</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14
TK 116 SN EN 62841-3-6:2014/A11:2017 Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-6: Besondere Anforderungen für transportable Diamantbohrmaschinen mit Flüssigkeitssystem <i>Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-6: Exigences particulières pour les forets diamantés transportables avec système liquide</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14
TK 116 SN EN 62841-3-9:2015/A11:2017 Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-9: Besondere Anforderungen für transportable Gehrungskappsägen <i>Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-9: Exigences particulières pour les scies à onglets transportables</i>	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-14
TK 121A SN EN 60947-5-1:2017 [IEC 60947-5-1:2016]: Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektromechanische Steuergeräte <i>Appareillage à basse tension - Partie 5-1: Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande - Appareils électromécaniques pour circuits de commande</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60947-5-1:2004+Amendments ab/dès: 2020-12-15	Gültig ab/ valable à partir du 2018-02-20

