

Zur Kritik vorgelegte Entwürfe

Im Hinblick auf die spätere Übernahme in das Normenwerk von Electrosuisse werden folgende Entwürfe zur Stellungnahme ausgeschrieben. Alle an der Materie Interessierten sind hiermit eingeladen, diese Entwürfe zu prüfen und eventuelle Stellungnahmen dazu Electrosuisse schriftlich einzureichen. Die ausgeschriebenen Entwürfe (im Normenshop nicht aufgeführt) können gegen Kostenbeteiligung beim Normenverkauf, Electrosuisse, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehrltorf, Tel. 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 4	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-25
4/325/CDV - Draft ISO 20816-5	Mechanical vibration - Measurement and evaluation of machine vibration - Part 5: Machine sets in hydraulic power generating and pump-storage plants
TK 9	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11
9/2245/CDV - Draft IEC 62995	Railway applications - Rolling stock - Rules for installation of cabling
TK 21	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
21/918/CDV - Draft IEC//EN 62902	Secondary batteries: Marking symbols for identification of their chemistry
TK 28	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-25
28/242/CDV - Draft IEC//EN 60071-2	Insulation co-ordination - Part 2: Application guide (Proposed horizontal standard)
TK 31	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11
31/1301/CDV - Draft IEC//EN 60079-7/A1	Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"
TK 31	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-25
31/1311/DTS - Draft IEC/TS 60079-43	Explosive atmospheres - Part 43: Equipment in adverse service conditions
TK 31	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-25
31/1312/DTS - Draft IEC 60079-46	Explosive atmospheres - Part 46: Equipment assemblies
TK 31	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
31M/119/CDV - Draft ISO/IEC 80079-34	Explosive atmospheres - Part 34: Application of quality management systems for Ex product manufacture
TK 34	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
34C/1309/CDV - Draft IEC//EN 61347-2-14	Lamp controlgear - Part 2-14: Particular requirements for d.c. and/or a.c. supplied electronic controlgear for fluorescent induction lamps
TK 34	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18
EN 62442-1:2011/FprAA:2017	Energy performance of lamp controlgear - Part 1: Controlgear for fluorescent lamps - Method of measurement to determine the total input power of controlgear circuits and the efficiency of the controlgear

TK 34 EN 62442-2:2014/FprAA:2017	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18 Energy performance of lamp controlgear - Part 2: Controlgear for high intensity discharge lamps (excluding fluorescent lamps) - Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear
TK 34 EN 62442-3:2014/FprAA:2017	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18 Energy performance of lamp controlgear - Part 3: Controlgear for halogen lamps and LED modules - Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear
TK 36 36/403/CDV - Draft IEC 61952-1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11 Insulators for overhead lines - Composite line post insulators for A.C systems with a nominal voltage greater than 1000 V - Part 1: Definitions, End fittings and Designations
TK 40 40/2520/CDV - Draft IEC//EN 62812	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18 Low resistance measurements - Methods and guidance
TK 45 45A/1130/CDV - Draft IEC 62138	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11 Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Software aspects for computer-based systems performing category B or C functions
TK 45 45A/1132/CDV - Draft IEC 62988	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-25 Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Selection and use of wireless devices
TK 45 45A/1134/CDV - Draft IEC 62808/A1	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01 Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Design and qualification of isolation devices
TK 45 45B/856/CDV - Draft IEC 61563	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18 Radiation protection instrumentation - Equipment for measuring specific activity of gamma-emitting radionuclides in foodstuffs
TK 46 46/632/CDV - Draft IEC 61935-1-2	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18 Testing of balanced communication cabling in accordance with ISO/IEC 11801-1 Part 1-2: Installed Cabling - Additional requirements for measurement of resistance unbalance with field test instrumentation
TK 46 46/635/CDV - Draft IEC 62153-4-17	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18 Metallic cables and other passive components test methods - Part 4-17: Reduction factor
TK 46 46/636/CDV - Draft IEC 62153-4-8	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18 Metallic cables and other passive components test methods - Part 4-8: Electromagnetic compatibility (EMC) - capacitive coupling admittance
TK 47 47/2361/CDV - Draft IEC//EN 62969-4	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11 Semiconductor devices - Semiconductor interfaces for automotive vehicles - Part 4: Evaluation method of data interface for automotive vehicle sensors
TK 48 48B/2548/CDV - Draft IEC 62946-01	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11 Connectors for electronic equipment - Part 01: Rectangular connectors - Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed high density connectors for data transmission with frequencies up to 100 MHz and with current carrying capacity up to 1A.

TK 48	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
48B/2557/CDV - Draft IEC//EN 60512-8-3	Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 8-3: Static load tests (fixed connectors) - Test 8c: Robustness of actuating lever
TK 56	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18
56/1724/CDV - Draft IEC//EN 60812	Failure Modes and Effects analysis (FMEA)
TK 57	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11
57/1823/CDV - Draft IEC//EN 61850-8-1	Communication networks and systems for power utility automation – Part 8-1: Specific communication service mapping (SCSM) – Mappings to MMS (ISO 9506-1 and ISO 9506-2) and to ISO/IEC 8802-3
TK 57	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11
57/1833/CDV - Draft IEC//EN 61850-8-2	Communication networks and systems for power utility automation - Part 8-2: Specific communication service mapping (SCSM) - Mapping to Extensible Messaging Presence Protocol (XMPP)
TK 61	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
61/5362/CDV - Draft IEC//EN 60335-2-114	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-114: Particular requirements for self-balancing personal transport devices incorporating batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes
TK 61	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11
EN 60335-2-89:2010/FprA2:2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances with an incorporated or remote refrigerant condensing unit or compressor
TK 62	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-25
62D/1441/CDV - Draft IEC//EN 60601-2-76	Medical Electrical Equipment - Part 2-76: Particular requirements for the basic safety and essential performance of ionized gas coagulation equipment
TK 62	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-04
EN ISO 80369-3:2016/prA1	Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 3: Connectors for enteral applications - Amendment 1 (ISO 80369-3:2016/DAmd 1:2017)
TK 62	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-15
EN ISO 80369-3:2016/prA2	Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 3: Connectors for enteral applications - Amendment 2 (ISO 80369-3:2016/DAmd 2:2017)
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/862/CDV - Draft IEC//EN 61784-1	Industrial communication networks - Profiles Part 1: Fieldbus profiles
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/863/CDV - Draft IEC//EN 61784-2	Industrial communication networks - Profiles - Part 2: Additional fieldbus profiles for real-time networks based on ISO/IEC 8802-3
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/864/CDV - Draft IEC 61158-1	Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 1: Overview and guidance for the IEC 61158 and IEC 61784 series

TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/864A/CDV - Draft IEC//EN 61158-1	Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 1: Overview and guidance for the IEC 61158 and IEC 61784 series
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/865/CDV - Draft IEC 61158-3-X	Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3 - X: Data-link layer service definition - Type X elements
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/865A/CDV - Draft IEC//EN 61158-3-x	Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3 - X: Data-link layer service definition - Type X elements
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/866/CDV - Draft IEC 61158-4-x	Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4 - X: Data-link layer protocol specification - Type x elements
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/867/CDV - Draft IEC 61158-5-x	Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-X: Application layer service definition - Type X elements
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/867A/CDV - Draft IEC//EN 61158-5-x	Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-X: Application layer service definition - Type X elements
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-01
65C/868/CDV - Draft IEC 61158-6-x	Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 6-X: Application layer protocol specification - Type X elements
TK 65	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
65C/869/CDV - Draft IEC//EN 61918	Industrial communication networks - Installation of communication networks in industrial premises
TK 69	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
69/486/CDV - Draft IEC//EN 62576	Electric double-layer capacitors for use in hybrid electric vehicles - Test methods for electrical characteristics
TK 78	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
78/1180/CDV - Draft IEC//EN 61482-1-1	Live working - Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc - Part 1-1: Test methods - Method 1: Determination of the arc rating (ELIM, ATPV and/or EBT) of clothing materials and of protective clothing using an open arc
TK 87	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11
87/652/DTS - Draft IEC/TS 62903	Ultrasonics - Measurements of electroacoustical parameters and acoustic output power of spherically curved transducers using the self-reciprocity method
TK 88	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18
88/619/CDV - Draft IEC//EN 61400-6	Wind energy generation systems - Part 6: Tower and foundation design requirements
TK 88	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18
88/620/CDV - Draft IEC//EN 61400-21-1	Wind energy generation systems - Part 21-1: Measurement and assessment of electrical characteristics - Wind turbines

TK 100	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18
100/2853/CDV - Draft IEC//EN 62680-1-3	
Universal Serial Bus interfaces for data and power - Part 1-3: Common components- USB Type-CTM Cable and Connector Specification	
TK 100	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
100/2872/CDV - Draft IEC//EN 62684	
Interoperability specifications of common external power supply (EPS) for use with data-enabled mobile telephones	
TK 116	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
EN 62841-3-4:2016/prAB:2017	
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders	
TK 116	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
FprEN 62841-2-1:2017/FprAA:2017	
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills	
TK 116	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-04-27
FprEN 62841-2-17:2017/FprAA:2017	
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-17: Particular requirements for hand-held routers	
TK 117	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18
117/67/DTS - Draft IEC/TS 62862-1-2	
Solar thermal electric plants - Part 1-2: Creation of annual solar radiation data set for solar thermal electric plant simulation	
TK 117	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-18
117/68/DTS - Draft IEC/TS 62862-1-3	
Solar thermal electric plants - Part 1-3: Data format for meteorological data sets	
TK SyCSmartEnergy	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11
SyCSmartEnergy/52/CDV - Draft IEC//EN 62559-1	
Use Case Methodology - Part 1: Concept and Processes in Standardization	
IEC/TC 49	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
49/1209/CDV - Draft IEC//EN 60122-1/A1	
Quartz crystal units of assessed quality - Part 1: Generic specification	
IEC/TC 80	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-05-11
80/835/CDV - Draft IEC 61097-3	
Global maritime distress and safety system (GMDSS) - Part 3: Digital selective calling (DSC) equipment - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results	
IEC/TC 89	Einsprachetermin/ délai d'envoi des observations: 2017-06-08
89/1360/CDV - Draft IEC//EN 60695-6-2	
Fire hazard testing - Part 6-2: Smoke obscuration - Summary and relevance of test methods	

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 9

Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-14

SN EN 50121-5:2017

Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnennergieversorgung
Applications ferroviaires - Compatibilité électromagnétique - Partie 5 : Emission et immunité des installations fixes d'alimentation de puissance et des équipements associés
Ersetzt/remplace: **SN EN 50121-5:2015** ab/dès: **2020-02-06**

TK 9

Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-08

SN EN 50124-1:2017

Bahnanwendungen - Isolationskoordination - Teil 1: Grundlegende Anforderungen - Luft- und Kriechstrecken für alle elektrischen und elektronischen Betriebsmittel
Applications ferroviaires - Coordination de l'isolation - Partie 1: Prescriptions fondamentales - Distances d'isolation dans l'air et lignes de fuite pour tout matériel électrique et électronique
Ersetzt/remplace: **SN EN 50124-1:2001+Amendments** ab/dès: **2020-02-06**

TK 9

Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-08

SN EN 50124-2:2017

Bahnanwendungen - Isolationskoordination - Teil 2: Überspannungen und geeignete Schutzmaßnahmen
Applications ferroviaires - Coordination de l'isolation - Partie 2: Surtensions et protections associées
Ersetzt/remplace: **SN EN 50124-2:2001** ab/dès: **2020-02-06**

TK 9

Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-14

SN EN 61375-2-3:2015/A11:2017

Elektronische Betriebsmittel für Bahnen - Zug-Kommunikations-Netzwerk (TCN) - Teil 2-3: TCN-Kommunikationsprofil
Matériel électronique ferroviaire - Réseau embarqué de train (TCN) - Partie 2-3: Profil de communication TCN

TK 9

Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-14

SN EN 61375-3-4:2014/A11:2017

Elektronische Betriebsmittel für Bahnen - Zug-Kommunikations-Netzwerk (TCN) - Teil 3-4: Ethernet-Consist-Netzwerk (ECN)
Matériel électronique ferroviaire - Réseau embarqué de train (TCN) - Partie 3-4: Réseau Ethernet de Rame (ECN)

TK 9

Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-14

SN EN 62625-1:2013/A11:2017

Elektronische Betriebsmittel für Bahnen - Bordsystem zur Fahrdatenaufzeichnung - Teil 1: Systemspezifikation
Matériel électronique ferroviaire - Système embarqué d'enregistrement de données de conduite - Partie 1: Spécification du système

TK 13

Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-04

SN EN 62052-11:2003/A1:2017

[IEC 62052-11:2003/A1:2016]: Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 11: Messeinrichtungen
Équipement de comptage de l'électricité (CA) - Prescriptions générales, essais et conditions d'essai - Partie 11 : équipement de comptage

TK 13	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-06
SN EN 62052-21:2004/A1:2017	[IEC 62052-21:2004/A1:2016]: Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 21: Einrichtungen für Tarif- und Laststeuerung <i>Équipement de comptage de l'électricité - Prescriptions générales, essais et conditions d'essai - Partie 21: Equipement de tarification et de contrôle de charge</i>
TK 13	Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-05
SN EN 62053-23:2003/A1:2017	[IEC 62053-23/A1:2016]: Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen - Teil 23: Elektronische Blindverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 2 und 3 <i>Équipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Prescriptions particulières - Partie 23 : compteurs statiques d'énergie réactive (classes 2 et 3)</i>
TK 13	Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-05
SN EN 62053-24:2015/A1:2017	[IEC 62053-24:2014/A1:2016]: Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen - Teil 24: Elektronische Grundschwingungs-Blindverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,5 S, 1 S und 1 <i>Equipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Prescriptions particulières - Partie 24: Compteurs statiques d'énergie réactive à la fréquence fondamentale (classes 0,5 S, 1 S et 1)</i>
TK 13	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-07
SN EN 62054-11:2004/A1:2017	[IEC 62054-11-0:2016]: Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Tarif- und Laststeuerung - Teil 11: Besondere Anforderungen an elektronische Rundsteuerempfänger <i>Équipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Tarification et contrôle de charge - Partie 11 : prescriptions particulières pour récepteurs électroniques de télécommande centralisée</i>
TK 15	Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-03
SN EN 60674-3-8:2011/A1:2017	[IEC 60674-3-8:2011/A1:2016]: Isolierfolien für elektrotechnische Zwecke - Teil 3: Bestimmungen für einzelne Werkstoffe - Blatt 8: Isotrop biaxial orientierte Polyethylenphthalat-(PEN)-Folien zur elektrischen Isolierung <i>Films plastiques à usages électriques - Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers - Feuille 8: Films de polynaphtalate d'éthylène (PEN) à orientation bi-axiale équilibrée, utilisés dans l'isolation électrique</i>
TK 15	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21
SN EN 60684-3-247:2011/A1:2017	[IEC 60684-3-247:2011/A1:2016]: Isolierschläuche - Teil 3: Anforderungen für einzelne Schlauchtypen - Blatt 247: Wärmeschrumpfende Polyolefinschläuche mit Innenbeschichtung, nicht flammhemmend, dickwandig und mittlere Wanddicke <i>Gaines isolantes souples - Partie 3: Spécifications pour types particuliers de gaines - Feuille 247: Gaines thermorétractables en polyoléfine, à double paroi (épaisse et moyenne), non retardées à la flamme</i>
UK 23B	Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-05
SN EN 61242:1997/A13:2017	Elektrisches Installationsmaterial - Leitungsroller für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke <i>Petit appareillage électrique - Cordons prolongateurs enroulés sur tambour pour usages domestiques et analogues</i>
UK 23E	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21
SN EN 61008-1:2012/A12:2017	Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz (RCCBs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen <i>Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel sans dispositif de protection contre les surintensités incorporé pour usages domestiques et analogues (ID) - Partie 1: Règles générales</i>

TK 31 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 50402:2017**

Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren oder toxischen Gasen und Dämpfen oder Sauerstoff - Anforderungen an die funktionale Sicherheit von Gaswarnsystemen
Matériel électrique pour la détection et la mesure des gaz ou vapeurs combustibles ou toxiques, ou de l'oxygène - Exigences relatives à la fonction de sécurité des systèmes de détection de gaz
Ersetzt/remplace: **SN EN 50402:2005+Amendments** ab/dès: **2020-02-04**

TK 34 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-05****SN EN 60061-1:1993/A55:2017**

[IEC 60061-1:1969/A55:2016]: Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit - Teil 1: Lampensockel
Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité - Partie 1: Culots de lampes

TK 40 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 140401-802:2007/A3:2017**

Bauartspezifikation: SMD Schicht-Festwiderstände niedriger Belastbarkeit - Rechteckig - Stabilitätsklassen 1; 2
Spécification particulière: Résistances couche fixes à faible dissipation CMS - Rectangulaires - Classes de stabilité 1; 2

TK 40 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 140401-803:2007/A3:2017**

Bauartspezifikation: SMD Schicht-Festwiderstände niedriger Belastbarkeit - Zylindrisch - Stabilitätsklassen 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1; 2
Spécification particulière: Résistances couche fixes à faible dissipation CMS - Cylindriques - Classes de stabilité 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1; 2

TK 46 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 50289-1-1:2017**

Kommunikationskabel - Spezifikationen für Prüfverfahren Teil 1-1: Elektrische Prüfverfahren - Allgemeines
Câbles de communication - Spécifications des méthodes d'essai Partie 1-1: Méthodes d'essais électriques - Prescriptions générales
Ersetzt/remplace: **SN EN 50289-1-1:2001** ab/dès: **2017-08-16**

TK 46 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 50289-1-8:2017**

Kommunikationskabel - Spezifikationen für Prüfverfahren Teil 1-8: Elektrische Prüfverfahren - Dämpfung
Câbles de communication - Spécifications des méthodes d'essai Partie 1-8: Méthodes d'essais électriques - Affaiblissement
Ersetzt/remplace: **SN EN 50289-1-8:2001** ab/dès: **2017-08-16**

TK 46 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 50289-1-9:2017**

Kommunikationskabel - Spezifikationen für Prüfverfahren Teil 1-9: Elektrische Prüfverfahren - Unsymmetriedämpfung (Unsymmetriedämpfung am nahen und am fernen Ende)
Câbles de communication - Spécifications des méthodes d'essai Partie 1-9: Méthodes d'essais électriques - Affaiblissement de disymétrie (perte de conversion longitudinale, perte de transfert de conversion longitudinale)
Ersetzt/remplace: **SN EN 50289-1-9:2001** ab/dès: **2019-12-16**

TK 56 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-27****SN EN 62550:2017**

[IEC 62550:2017]: Ersatzteilbeschaffung
Approvisionnement en pièces de rechange

TK 57 SN EN 61970-301:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-05
[IEC 61970-301:2016]: Schnittstelle für Anwendungsprogramme für Netzführungssysteme (EMS-API) - Teil 301: Allgemeines Informationsmodell (CIM), Basismodell <i>Interface de programmation d'application pour système de gestion d'énergie (EMS-API) - Partie 301: Base de modèle d'information commun (CIM)</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61970-301:2014 ab/dès: 2020-01-20	
TK 59 SN EN 50593:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-06
Elektrische Geschirrspüler für den gewerblichen Gebrauch - Messverfahren für Gebrauchseigenschaften <i>Lave-vaisselle électriques pour usage collectif - Méthodes d'essai pour la mesure de l'aptitude à la fonction</i>	
TK 62 SN EN 60601-1-8:2007/A11:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2013-01-02
Medizinische elektrische Geräte - Teil 1-8: Allgemeine Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale - Ergänzungsnorm: Alarmsysteme - Allgemeine Festlegungen, Prüfungen und Richtlinien für Alarmsysteme in medizinischen elektrischen Geräten und in medizinischen elektrischen Systemen <i>Appareils électromédicaux - Partie 1-8: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale: Exigences générales, essais et guide pour les systèmes d'alarme des appareils et des systèmes électromédicaux</i>	
TK 65 SN EN 62264-3:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-29
[IEC 62264-3:2016]: Integration von Unternehmensführungs- und Leitsystemen - Teil 3: Aktivitätsmodelle für das Betriebsmanagement <i>Intégration des systèmes entreprise-contrôle - Partie 3: Modèles d'activités pour la gestion des opérations de fabrication</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62264-3:2007 ab/dès: 2020-01-20	
TK 65 SN EN 62453-1:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-29
[IEC 62453-1:2016]: Field Device Tool (FDT)-Schnittstellenspezifikation - Teil 1: Überblick und Leitfaden - Teil 1: Überblick und Leitfaden <i>Spécification des interfaces des outils des dispositifs de terrain (FDT) - Partie 1: Vue d'ensemble et guide</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62453-1:2009 ab/dès: 2020-01-20	
TK 65 SN EN 62453-2:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-29
[IEC 62453-2:2016]: Field Device Tool (FDT)-Schnittstellenspezifikation - Teil 2: Konzept und grundlegende Beschreibung <i>Spécification des interfaces des outils des dispositifs de terrain (FDT) - Partie 2: Concepts et description détaillée</i> Ersetzt/remplace: SN EN 62453-2:2009 ab/dès: 2020-01-20	
TK 77A SN EN 61000-4-31:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-06
[IEC 61000-4-31:2016]: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-31: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen leitungsgeführte breitbandige Störgrößen an Wechselstrom-Netzanschlüssen <i>Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-31: Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité aux perturbations conduites à large bande sur les accès d'alimentation secteur en courant alternatif</i>	
TK 77B/C SN EN 61000-4-10:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-06
[IEC 61000-4-10:2016]: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-10: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft schwingende Magnetfelder <i>Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-10: Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité du champ magnétique oscillatoire amorti</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61000-4-10:1993+Amendments ab/dès: 2020-02-24	

TK 79 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 50131-5-3:2017**

Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Teil 5-3: Anforderungen an Übertragungsgeräte, die Funkfrequenz-Techniken verwenden

Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion - Partie 5-3: Exigences pour les équipements d'interconnexion utilisant des techniques radio

Ersetzt/remplace: **SN EN 50131-5-3:2005+Amendments**

EN 50131-5-3:2005/IS1:2010+Amendments ab/dès: **2020-03-17**

TK 79 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-06****SN EN 50134-7:2017**

Alarmanlagen - Personen-Hilferufanlagen - Teil 7: Anwendungsregeln

Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme sociale - Partie 7 : Lignes directrices d'application

Ersetzt/remplace: **CLC/TS 50134-7:2003** ab/dès: **2019-12-26**

TK 79 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-07****SN EN 50849:2017**

Elektroakustische Notfallwarnsysteme

Systèmes électroacoustiques pour situations d'urgence

Ersetzt/remplace: **SN EN 60849:1998** ab/dès: **2020-03-03**

TK 79 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 60839-11-31:2017**

[IEC 60839-11-31:2016]: Alarmanlagen - Teil 11-31: Elektronische Zutrittskontrollanlagen - IP

Interoperabilität auf Basis von Webservices - Kernspezifikation

Systèmes d'alarme et de sécurité électroniques - Partie 11-31: Systèmes de contrôle d'accès électronique - Protocole de base d'interopérabilité en fonction des services Web

TK 79 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21****SN EN 60839-11-32:2017**

[IEC 60839-11-32:2016]: Alarmanlagen - Teil 11-32: Elektronische Zutrittskontrollanlagen - IP

Interoperabilität auf Basis von Webservices - Spezifikation der Zutrittskontrolle

Systèmes d'alarme et de sécurité électroniques - Partie 11-32: Systèmes de contrôle d'accès électronique - Commande de contrôle d'accès en fonction des services Web

TK 86 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-29****SN EN 60794-1-2:2017**

[IEC 60794-1-2:2017]: Lichtwellenleiterkabel - Teil 1-2: Fachgrundspezifikation - Kreuzverweistabelle für Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel

Câbles à fibres optiques - Partie 1-2: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques - Lignes directrices générales

Ersetzt/remplace: **SN EN 60794-1-2:2003**

SN EN 60794-1-2:2014 ab/dès: **2020-02-16**

TK 86 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-22****SN EN 60794-2-22:2017**

[IEC 60794-2-22:2016]: Lichtwellenleiterkabel - Teil 2-22: LWL-Innenkabel - Bauartspezifikation für mit Steckverbinder abzuschließende Simplex-Breakout-Kabel

Câbles à fibres optiques - Partie 2-22: Câbles intérieurs - Spécification particulière pour câbles optiques épanouis simplex multiples munis de connecteurs

TK 86 **Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-29****SN EN 61202-1:2017**

[IEC 61202-1:2016]: Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Lichtwellenleiter-Isolatoren - Teil 1: Fachgrundspezifikation

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Isolateurs à fibres optiques - Partie 1: Spécification générique

Ersetzt/remplace: **SN EN 61202-1:2009** ab/dès: **2018-01-12**

TK 86 SN EN 61300-2-9:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-29 [IEC 61300-2-9:2017]: Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauelemente - Grundlegende Prüf- und Messverfahren - Teil 2-9: Prüfungen - Schocken <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de mesures - Partie 2-9: Essais - Chocs</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61300-2-9:2010 ab/dès: 2018-02-10
TK 86 SN EN 61755-3-10:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-29 [IEC 61755-3-10:2016]: Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Optische Schnittstellen für Lichtwellenleiter-Steckverbinder - Teil 3-10: Parameter von Steckverbindern mit nicht-dispersionsverschobenen Einmodenfasern mit physikalischem Kontakt - Nicht abgeschrägte Steckverbinder ohne Ferrule mit Ausrichtungsbohrung <i>Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Interfaces optiques de connecteurs pour fibres optiques - Partie 3-10: Paramètres des connecteurs pour fibres unimodales à dispersion non décalée, en contact physique - sans angle, sans férule, à alignement à alésage</i>
TK 88 SN EN 61400-25-4:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-08 [IEC 61400-25-4:2016]: Windenergieanlagen - Teil 25-4: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen - Abbildung auf ein Kommunikationsprofil <i>Systèmes de génération d'énergie éolienne - Partie 25-4: Communications pour la surveillance et la commande des centrales éoliennes - Mapping pour les profils de communication</i> Ersetzt/remplace: SN EN 61400-25-4:2008 ab/dès: 2020-01-04
TK 91 SN EN 62739-3:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-04 [IEC 62739-3:2017]: Verfahren zur Erosionsprüfung für Wellenlötausrüstungen bei Verwendung von geschmolzener, bleifreier Lotlegierung - Teil 3: Leitfaden für die Auswahl von Verfahren zur Erosionsprüfung <i>Méthode d'essai de l'érosion de l'équipement de brasage à la vague utilisant un alliage à braser sans plomb fondu - Partie 3: Document d'orientation pour le choix des méthodes d'essai d'érosion</i>
TK 101 SN EN 61340-4-7:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21 [IEC 61340-4-7:2017]: Elektrostatik - Teil 4-7: Standard-Prüfverfahren für spezielle Anwendungen - Ionisation <i>Electrostatique - Partie 4-7: Méthodes d'essai normalisées pour des applications spécifiques - Ionisation</i>
TK 121A SN EN 60947-5-5:1997/A2:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-06 [IEC 60947-5-5:1997/A2:2016]: Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-5: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektrisches Not-Halt-Gerät mit mechanischer Verrastfunktion <i>Appareillage à basse tension - Partie 5-5: Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande - Appareil d'arrêt d'urgence électrique à accrochage mécanique</i>
CENELEC/SR 51 SN EN 60205:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-21 [IEC 60205:2016]: Berechnung der effektiven Kernparameter magnetischer Formteile <i>Calcul des paramètres effectifs des pièces ferromagnétiques</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60205:2006+Amendments ab/dès: 2019-12-23
CENELEC/SR 89 SN EN 60695-1-10:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-07 [IEC 60695-1-10:2016]: Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-10: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen - Allgemeiner Leitfaden <i>Essais relatifs aux risques du feu - Partie 1-10: Lignes directrices pour l'évaluation des risques du feu des produits électrotechniques - Lignes directrices générales</i> Ersetzt/remplace: SN EN 60695-1-10:2010 ab/dès: 2019-12-23

CENELEC/SR 89 SN EN 60695-8-2:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-07
[IEC 60695-8-2:2016]: Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 8-2: Wärmefreisetzung - Zusammenfassung und Anwendbarkeit von Prüfverfahren <i>Essais relatifs aux risques du feu - Partie 8-2: Dégagement de chaleur - Résumé et pertinence des méthodes d'essais</i>	
CENELEC/SR 47 SN EN 62435-5:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-04
[IEC 62435-5:2017]: Elektronische Bauteile - Langzeitlagerung elektronischer Halbleiterbauelemente - Teil 5: Chip- und Wafererzeugnisse <i>Composants électroniques - Stockage de longue durée des dispositifs électroniques à semiconducteurs - Partie 5: Dispositifs de puces et plaquettes</i>	
CENELEC/SR 100 SN EN 62827-3:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-04-03
[IEC 62827-3:2016]: Drahtlose Energieübertragung - Management - Teil 3: Mehrfachquellen Steuerungsmanagement <i>Transfert de puissance sans fil - Gestion - Partie 3: Gestion du contrôle de sources multiples</i>	
CENELEC/SR 100 SN EN 63002:2017	Gültig ab/ valable à partir du 2017-03-07
[IEC 63002:2016]: Identifikation und Kommunikation Interoperabilitäts-Verfahren für externe Netzteile in tragbaren Computern <i>Méthode d'identification et d'interopérabilité des communications des alimentations externes utilisées avec les dispositifs informatiques portatifs</i>	