

OVE Standardization News

Monatliche Neuerscheinungen und Informationen zur elektrotechnischen Normung und Standardisierung

| INHALTSVERZEICHNIS | Seite |
|---|-------|
| Neuerscheinungen von OVE-Normen und OVE-Richtlinien | 1 |
| Neue OVE-Entwürfe | 4 |
| Neue Entwürfe von IEC und CENELEC | 7 |
| Normungsvorhaben von IEC, CENELEC, OVE | 8 |
| Neugründungen von Gremien bei IEC, CENELEC, OVE; Call for experts | 11 |
| Neue Publikationen von IEC, ISO/IEC, CENELEC, IEEE | 12 |
| Amtsblatt der Europäischen Union | 18 |
| Bundesgesetzblatt für die Republik Österreich | 18 |
| Verschiedene Veröffentlichungen und Mitteilungen | 18 |

Neuerscheinungen von OVE-Normen und OVE-Richtlinien *

TK BL: Blitzschutz

OVE EN IEC 62561-6:2024-08-01
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) – Teil 6: Anforderungen an Blitzzähler (LSC) € 50,25
Ersatz für OVE EN IEC 62561-6:2018-11-01

TK E: Elektrische Niederspannungsanlagen

OVE EN 60904-5:2024-08-01
Photovoltaische Einrichtungen – Teil 5: Bestimmung der gleichwertigen Zelltemperatur von photovoltaischen (PV) Betriebsmitteln nach dem Leerlaufspannungs-Verfahren € 33,19
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 60904-5:2012-01-01

TK EX: Schlagwetter- und Explosionsschutz

OVE EN 50292:2024-08-01
Elektrische Geräte für die Detektion von Kohlenmonoxid in Wohnhäusern, Caravans und Booten – Leitfaden für Auswahl, Installation, Benutzung und Instandhaltung € 50,25
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 50292:2014-09-01

TK G: Geräte

OVE EN 50705:2024-08-01
Beleuchtungseinrichtung mit Funkkommunikation – Sicherheitsanforderungen € 33,19

OVE EN 60335-1:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine Anforderungen € 229,44
Ersatz für OVE EN 60335-1:2020-09-01

OVE EN IEC 60335-2-4:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-4: Besondere Anforderungen für Wäscheschleudern € 50,25
Ersatz für OVE EN 60335-2-4:2020-08-01

OVE EN IEC 60335-2-7:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-7: Besondere Anforderungen für Waschmaschinen € 64,38
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-7:2014-08-01

OVE EN IEC 60335-2-24:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-24: Besondere Anforderungen für Kühl-/Gefriergeräte und Speiseeis- und Eisbereiter € 98,22
Ersatz für OVE EN 60335-2-24:2019-12-01,
OVE EN 60335-2-24/A11:2021-12-01.

OVE EN IEC 60335-2-51:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-51: Besondere Anforderungen für ortsfeste Umwälzpumpen für Heizungs- und Brauchwasseranlagen € 38,42
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-51:2012-09-01

OVE EN IEC 60335-2-60:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-60: Besondere Anforderungen für Sprudelbadgeräte und Sprudelbäder € 50,25
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-60:2010-12-01

OVE EN IEC 60335-2-84:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-84: Besondere Anforderungen an Geräte für Toiletten € 50,25
Ersatz für OVE EN IEC 60335-2-84:2022-11-01

OVE EN IEC 60335-2-86:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-86: Besondere Anforderungen für elektrische Fischereigeräte € 64,38
Ersatz für OVE EN 60335-2-86:2016-09-01,
OVE EN 60335-2-86/A12:2018-07-01.

OVE EN IEC 60335-2-95:2024-08-01
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-95: Besondere Anforderungen für Antriebe von Garagentoren mit Senkrechtbewegung zur Verwendung im Wohnbereich € 64,38
Ersatz für OVE EN 60335-2-95:2019-11-01

OVE EN IEC 60350-1:2024-08-01
Elektrische Kochgeräte für den Hausgebrauch – Teil 1: Herde, Backöfen, Dampfgarer und Grills – Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaften € 103,67
Ersatz für OVE EN 60350-1:2022-05-01

OVE EN IEC 62386-306:2024-08-01
Digital adressierbare Schnittstelle für die Beleuchtung – Teil 306: Besondere Anforderungen – Eingabegeräte – Sensor für allgemeine Zwecke € 64,38

OVE EN IEC 62471-7:2024-08-01
Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen – Teil 7: Lichtquellen und Leuchten, die hauptsächlich sichtbare Strahlung aussenden € 64,38

* Preise 2024 für Download (exkl. 10 % USt.)
(vorbehaltlich Änderungen)

OVE EN IEC 63086-2-1:2024-08-01

Elektrische Luftreinigungsgeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Messung der Gebrauchseigenschaften – Teil 2-1: Besondere Anforderungen für die Bestimmung der Reduktion von Partikeln € 64,38
Ersatz für OVE EN 60350-1:2022-05-01

TK GMT: Generatoren, Motoren, Transformatoren

OVE CLC IEC TS 60034-30-2:2024-08-01

Drehende elektrische Maschinen – Teil 30-2: Wirkungsgrad-Klassifizierung von Wechselstrommotoren mit variabler Drehzahl (IE-Code) € 38,42

OVE CLC IEC TS 60034-32:2024-08-01

Drehende elektrische Maschinen – Teil 32: Messung von Wickelkopfschwingungen an Formspulen im Ständer € 90,36

OVE IEC TR 62543:2024-08-01

Hochspannungsgleichstrom(HGÜ-)Energieübertragung mit selbstgeführten Stromrichtern (VSC) € 90,36
Ersatz für OVE TR 62543:2018-02-01

TK H: Elektrische Hochspannungsanlagen

OVE EN 50110-2:2024-08-01

Betrieb von elektrischen Anlagen – Teil 2: Nationale Anhänge € 72,72
Ersatz für OVE EN 50110-2:2021-12-01

OVE EN 50365:2024-08-01

Arbeiten unter Spannung – Elektrisch isolierende Helme für Arbeiten an Nieder- und Mittelspannungsanlagen € 50,25
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 50365:2003-05-01

OVE EN IEC 81346-1:2024-08-01

Industrielle Systeme, Anlagen und Ausrüstungen und Industrieprodukte – Strukturierungsprinzipien und Referenzkennzeichnung – Teil 1: Allgemeine Regeln € 307,94
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 81346-1:2010-06-01

OVE EN IEC 62271-212:2024-08-01

Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen – Teil 212: Kompakte Gerätekombinationen für Verteilstationen (CEADS) € 115,95
Ersatz für OVE EN 62271-212:2017-11-01

TK IS: Installationsmaterial und Schaltgeräte

OVE EN IEC 60068-2-38/AC:2024-08-01

Umgebungseinflüsse – Teil 2-38: Prüfverfahren – Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch € 0,00
Berichtigung zu OVE EN IEC 60068-2-38:2022

OVE EN IEC 60695-2-10/AC:2024-08-01

Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr – Teil 2-10: Prüfverfahren mit dem Glühdraht – Glühdrahtprüfeinrichtung und allgemeines Prüfverfahren € 0,00
Berichtigung zu OVE EN IEC 60695-2-10:2023-11-01

OVE EN IEC 61439-7:2024-08-01

Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen – Teil 7: Schaltgerätekombinationen für bestimmte Anwendungen wie Marinas, Campingplätze, Marktplätze, Ladestationen für Elektrofahrzeuge € 72,72
Ersatz für OVE EN IEC 61439-7:2021-07-01

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

OVE EN IEC 60728-101-1:2024-08-01

Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste – Teil 101-1: HF-Verkabelung für bidirektionale Heimnetze mit rein digitaler Kanallast € 90,36

OVE EN IEC 60728-101-2:2024-08-01

Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste – Teil 101-2: Leistungsanforderungen für Signale an der Teilnehmeranschlussdose im Betrieb mit rein digitaler Kanallast € 50,25

OVE EN IEC 60938-2-1:2024-08-01

Ortsfeste Induktivitäten zur elektromagnetischen Störunterdrückung – Teil 2-1: Blank-Detailspezifikation – Induktivitäten, für die Sicherheitsprüfungen erforderlich sind € 38,42
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 60938-2-1:2001-02-01

OVE EN IEC 61076-2-116:2024-08-01

Steckverbinder für elektrische und elektronische Geräte Produktanforderungen – Teil 2-116: Einzelspezifikation für Rundsteckverbinder der Größe 15 mit bis zu 3+PE-Leistungskontakten und Hilfskontakten, mit Bajonettverriegelung € 78,50

OVE EN IEC 62321-12:2024-08-01

Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik – Teil 12: Gleichzeitige Bestimmung – Polybromierte Biphenyle, polybromierte Diphenylether und Phthalate in Polymeren durch Gaschromatographie-Massenspektrometrie € 64,38

OVE EN IEC 63203-401-1:2024-08-01

Tragbare elektronische Geräte und Technologien – Teil 401-1: Produkte und Systeme – Funktionselemente – Bewertungsverfahren für dehnbare Widerstandssensoren € 38,42
OVE EN IEC 63251:2024-08-01
Prüfverfahren für mechanische Eigenschaften von elektrisch-optischen Leiterplatten unter Wärmebeanspruchung € 38,42

OVE EN IEC 63474:2024-08-01

Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte – Messung der Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb von Geräten am Netzwerkrand € 50,25

ÖVE/ÖNORM EN 300 162-3 V1.2.1:2024-08-01

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Radiotelephone transmitters and receivers for the maritime mobile service operating in VHF bands – Part 3: Harmonized EN covering essential requirements of article 3.3 (e) of the R&TTE Directive (ETSI EN 300 162-3 V1.2.1 (2006-12)) € 16,70

ÖVE/ÖNORM EN 300 392-3-3 V1.2.1:2024-08-01

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D) – Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 3: Additional Network Feature Group Call (ANF-ISIGC) (ETSI EN 300 392-3-3 V1.2.1 (2004-01)) € 78,50
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 300 392-3-3 V1.4.1:2019-02-01

ÖVE/ÖNORM EN 300 392-3-5 V1.2.1:2024-08-01

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D) – Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI) – Sub-part 5: Additional Network Feature for Mobility Management (ANF-ISIMM) (ETSI EN 300 392-3-5 V1.2.1 (2004-01)) € 103,67
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 300 392-3-5 V1.5.1:2016-08-01

ÖVE/ÖNORM EN 300 392-12-1 V1.2.2:2024-08-01

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D) – Part 12: Supplementary services stage 3 – Sub-part 1: Call Identification (CI) (ETSI EN 300 392-12-1 V1.2.2 (2007-08)) € 38,42

ÖVE/ÖNORM EN 300 632 V1.2.1:2024-08-01

Transmission and Multiplexing (TM); Fixed radio link equipment for the transmission of analogue video signals operating in the frequency bands 24,25 GHz to 29,50 GHz and 31,0 GHz to 31,8 GHz (ETSI EN 300 632 V1.2.1 (2002-06)) € 16,70

ÖVE/ÖNORM EN 300 903 V6.2.1:2024-08-01

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Transmission planning aspects of the speech service in the GSM Public Land Mobile Network (PLMN) system (GSM 03.50 version 6.2.1 Release 1997) (ETSI EN 300 903 V6.2.1 (2000-11)) € 38,42

ÖVE/ÖNORM EN 300 903 V7.1.1:2024-08-01

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Transmission planning aspects of the speech service in the GSM Public Land Mobile Network (PLMN) system (GSM 03.50 version 6.2.1 Release 1997) (ETSI EN 300 903 V7.1.1 (2000-11)) € 38,42

ÖVE/ÖNORM EN 301 068-1 V1.2.4:2024-08-01
Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Digital Subscriber Signalling System No. two (DSS2) protocol; Connection characteristics; ATM transfer capability and traffic parameter indication – Part 1: Protocol specification – (EN 301 068-1 V1.2.4 (1998-11)) € 9,57

ÖVE/ÖNORM EN 301 447 V1.1.1:2024-08-01
Satellite Earth Stations and Systems (SES); Harmonized EN for satellite Earth Stations on board Vessels (ESVs) operating in the 4/6 GHz frequency bands allocated to the Fixed Satellite Service (FSS) covering essential requirements of article 3.2 of the R&TTE directive (ETSI EN 301 447 V1.1.1 (2007-08)) € 38,42

ÖVE/ÖNORM EN 301 464 V1.1.1:2024-08-01
Integrated Services Digital Network (ISDN); Signalling System No.7 (SS7); ISDN User Part (ISUP) version 4 interactions with the Intelligent Network Application Part (INAP) – Part 1: Protocol specification (ETSI EN 301 464 V1.1.1 (2000-12)) € 103,67

ÖVE/ÖNORM EN 301 707 V7.3.1:2024-08-01
Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Discontinuous Transmission (DTX) for Adaptive Multi-Rate (AMR) speech traffic channels (GSM 06.93 version 7.3.1 Release 1998) (ETSI EN 301 707 V7.3.1 (2001-03)) € 16,70

ÖVE/ÖNORM EN 301 709 V7.2.1:2024-08-01
Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Link Adaptation (GSM 05.09 version 7.2.1 Release 1998) (ETSI EN 301 709 V7.2.1 (2000-10)) € 16,70

ÖVE/ÖNORM EN 301 798 V1.1.1:2024-08-01
Service and Protocols for Advanced Networks (SPAN); Anonymous Call Rejection (ACR) Supplementary Service; Service description (ETSI EN 301 798 V1.1.1 (2000-10)) € 16,70

ÖVE/ÖNORM EN 301 815-1 V1.1.1:2024-08-01
Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Digital Subscriber Signalling System No. two (DSS2) protocol; Quality of Service Class and Parameters indication at call/connection establishment – Part 1: Protocol specification (ETSI EN 301 815-1 V1.1.1 (2000-12)) € 9,57

ÖVE/ÖNORM EN 301 813-1 V1.1.1:2024-08-01
Integrated Services Digital Network (ISDN) and Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Generic Addressing and Transport (GAT) protocol – Part 1: Protocol specification (ETSI EN 301 813-1 V1.1.1 (2000-12)) € 9,57

ÖVE/ÖNORM EN 301 816-1 V1.1.1:2024-08-01
Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); AAL type 2 Signalling protocol; Capability Set 1 – Part 1: Protocol specification (ETSI EN 301 816-1 V1.1.1 (2000-11)) € 9,57

ÖVE/ÖNORM EN 301 842-2 V1.3.1:2024-08-01
Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); VHF air-ground Data Link (VDL) Mode 4 radio equipment; Technical characteristics and methods of measurement for ground-based equipment – Part 2: Data link layer (ETSI EN 301 842-2 V1.3.1 (2005-04)) € 90,36
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 301 842-2 V1.7.1:2015-06-01

ÖVE/ÖNORM EN 302 194-2 V1.1.2:2024-08-01
Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Navigation radar used on inland waterways – Part 2: Harmonized EN covering essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive (ETSI EN 302 194-2 V1.1.2 (2007-08)) € 16,70

ÖVE/ÖNORM EN 302 406 V7.1.1:2024-08-01
Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); GSM Cordless Telephony System (CTS), Phase 1; CTS radio interface layer 3 specification (GSM 04.56 version 7.1.1 Release 1998) – (ETSI EN 302 406 V7.1.1 (2000-08)) € 50,25

ÖVE/ÖNORM EN 302 407 V7.0.3:2024-08-01
Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); GSM Cordless Telephony System (CTS), Phase 1; CTS supervising system layer 3 specification (GSM 04.57 version 7.0.3 Release 1998) (ETSI EN 302 407 V7.0.3 (2000-08)) € 33,19

ÖVE/ÖNORM EN 303 661 V1.1.1:2024-08-01
Short Range Devices (SRD); Ground Based Synthetic Aperture Radar (GBSAR) in the frequency range 17,1 GHz to 17,3 GHz and High Definition Ground Based Synthetic Aperture Radar (HD-GBSAR) in the frequency range 76 GHz to 77 GHz; Harmonised Standard for access to radio spectrum (ETSI EN 303 661 V1.1.1 (2024-05)) € 50,25

ÖVE/ÖNORM EN 303 753 V1.1.1:2024-08-01
Wideband Data Transmission Systems (WDTS) for Mobile and Fixed Radio Equipment operating in the 57 - 71 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum (ETSI EN 303 753 V1.1.1 (2024-05)) € 38,42

ÖVE/ÖNORM EN 319 401 V3.1.1:2024-08-01
Electronic Signatures and Trust Infrastructures (ESI); General Policy Requirements for Trust Service Providers (ETSI EN 319 401 V3.1.1 (2024-06)) € 33,19
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 319 401 V2.3.1:2021-08-01

TK K: Kabel und Leitungen

OVE EN IEC 60966-3:2024-08-01
Konfektionierte Koaxial- und Hochfrequenzkabel – Teil 3: Rahmenspezifikation für halbflexible konfektionierte Koaxialkabel € 115,95
Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 60966-3:2010-02-01

OVE EN IEC 62343:2024-08-01
Dynamische Module – Fachgrundspezifikation € 120,67
Ersatz für OVE EN 62343:2018-08-01

TK MP: Medizinprodukte

OVE EN IEC 60601-2-43/AC:2024-08-01
Medizinische elektrische Geräte – Teil 2-43: Besondere Festlegungen für die Sicherheit und wesentlichen Leistungsmerkmale von Röntgeneinrichtungen für interventionelle Verfahren € 0,00
Berichtigung zu OVE EN IEC 60601-2-43:2024-03-01

OVE EN IEC 62127-3/AC:2024-08-01
Ultraschall – Hydrophone – Teil 3: Eigenschaften von Hydrophonen zur Verwendung in Ultraschallfeldern € 0,00
Berichtigung zu OVE EN IEC 62127-3:2024-01-01

TK MR: Mess- und Regelungstechnik

OVE EN IEC 62657-2:2024-08-01
Industrielle Kommunikationsnetze – Koexistenz von Funksystemen – Teil 2: Koexistenz-Management € 286,66
Ersatz für OVE EN 62657-2:2018-04-01,
OVE EN 62657-2/A1:2020-12-01.

OVE-Richtlinien *

TK EX: Schlagwetter- und Explosionsschutz

OVE-Richtlinie R 36-1:2024-08-01
Errichtung elektrischer Anlagen im Tagbau € 38,42
Ersatz für ÖVE-EN 68/1983

OVE-Richtlinie R 36-2:2024-08-01
Errichten elektrischer Anlagen im Bergbau unter Tage € 38,42

Ersatzlose Zurückziehung von OVE-Normen und OVE-Richtlinien

dzf kein Eintrag.

Neue OVE-Entwürfe *

Die Entwürfe liegen zur Stellungnahme durch die Öffentlichkeit auf und sind im Österreichischen Verband für Elektrotechnik OVE sowie bei Austrian Standards International ASI erhältlich.

Schriftliche Einsprüche und Stellungnahmen werden vom OVE entgegengenommen und an das zuständige Technische Komitee im OVE weitergeleitet.

Um Stellungnahmen bzw. Änderungsvorschläge an OVE Standardization zu übermitteln, steht Ihnen das Online-Entwurfportal unter www.ove.at/entwurfportal zur Verfügung.

(1) Einspruchsfrist: 1. August 2024

Internationale und europäische Entwürfe, die als OVE-Entwürfe zum Einspruch gelangen

TK EX: Schlagwetter- und Explosionsschutz

OVE EN IEC 60079-25/A1/Entwurf:2024-07-01
Explosive atmospheres – Part 25: Intrinsically safe electrical systems
Ident mit IEC 31G/396/CDV
Ident mit EN IEC 60079-25:2022/prA1:2024 € 15,13

TK GMT: Generatoren, Motoren, Transformatoren

OVE EN IEC 61400-5/A1/Entwurf:2024-07-01
Wind energy generation systems – Part 5: Wind turbine blades
Ident mit IEC 88/1020/CDV
Ident mit EN IEC 61400-5:2020/prA1:2024 € 15,13

OVE EN IEC 62909-1/Entwurf:2024-07-01
Bi-directional grid connected power converters – Part 1: General and safety requirements
Ident mit IEC 22E/267/CDV
Ident mit prEN IEC 62909-1:2024 € 22,66

TK G: Geräte

OVE EN IEC 60335-2-3/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-3: Particular requirements for electric irons
Ident mit IEC 60335-2-3:2022 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-3:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-3/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-3: Particular requirements for electric irons
Ident mit prEN IEC 60335-2-3:2024/prAA:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60335-2-4/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-4: Particular requirements for spin extractors
Ident mit IEC 60335-2-4:2023 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-4:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-4/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-4: Particular requirements for spin extractors
Ident mit prEN IEC 60335-2-4:2024/prAA:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60335-2-13/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances
Ident mit IEC 60335-2-13:2021 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-13:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-13/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances
Ident mit prEN IEC 60335-2-13:2024/prAA:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60335-2-16/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-16: Particular requirements for food waste disposers
Ident mit IEC 60335-2-16:2022 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-16:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-16/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-16: Particular requirements for food waste disposers
Ident mit prEN IEC 60335-2-16:2024/prAA:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60335-2-17/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances
Ident mit IEC 60335-2-17:2022 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-17:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-17/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances
Ident mit prEN IEC 60335-2-17:2024/prAA:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60335-2-28/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-28: Particular requirements for sewing machines
Ident mit IEC 60335-2-28:2021 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-28:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-28/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-28: Particular requirements for sewing machines
Ident mit prEN IEC 60335-2-28:2024/prAA:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-34/AB/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors
Ident mit EN IEC 60335-2-34:2023/prAB:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60335-2-59/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-59: Particular requirements for insect killers
Ident mit IEC 60335-2-59:2021 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-59:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-59/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-59: Particular requirements for insect killers
Ident mit prEN IEC 60335-2-59:2024/prAA:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-75/AB/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-75: Particular requirements for commercial dispensing appliances and vending machines
Ident mit EN IEC 60335-2-75:2023/prAB:2024 € 22,66

OVE EN IEC 60335-2-104/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-104: Particular requirements for appliances to recover and/or recycle refrigerant from air conditioning and refrigeration equipment
Ident mit IEC 60335-2-104:2021 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-104:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-104/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-104: Particular requirements for appliances to recover and/or recycle refrigerant from air conditioning and refrigeration equipment
Ident mit prEN IEC 60335-2-104:2024/prAA:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60335-2-106/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-106: Particular requirements for heated carpets and for heating units for room heating installed under removable floor coverings
Ident mit IEC 60335-2-106:2021 (nicht beigelegt)
Ident mit prEN IEC 60335-2-106:2024 € 11,93

* Preise 2024 für Download (exkl. 10 % USt.)
(vorbehaltlich Änderungen)

OVE EN IEC 60335-2-106/AA/Entwurf:2024-07-01
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-106: Particular requirements for heated carpets and for heating units for room heating installed under removable floor coverings
Ident mit prEN IEC 60335-2-106:2024/prAA:2024 € 11,93

TK IS: Installationsmaterial und Schaltgeräte

OVE EN IEC 61439-8/Entwurf:2024-07-01
Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 8: Assemblies for use in photovoltaic installations
Ident mit IEC 121B/199/CDV
Ident mit prEN IEC 61439-8:2024 € 31,26

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

OVE EN IEC 62288/A1/Entwurf:2024-07-01
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Presentation of navigation-related information on shipborne navigational displays – General requirements, methods of testing and required test results
Ident mit IEC 80/1117/CDV
Ident mit EN IEC 62288:2022/prA1:2024 € 11,93

OVE EN IEC 63185/Entwurf:2024-07-01
Measurement of the complex permittivity for low-loss dielectric substrates balanced-type circular disk resonator method
Ident mit IEC 46F/672/CDV
Ident mit prEN IEC 63185:2024 € 19,35

ÖVE/ÖNORM EN 302 307-2 V1.4.1/Entwurf:2024-07-01
Digital Video Broadcasting (DVB); Second generation framing structure, channel coding and modulation systems for Broadcasting, Interactive Services, News Gathering and other broadband satellite applications – Part 2: DVB-S2 Extensions (DVB-S2X)
Ident mit Draft ETSI EN 302 307-2 V1.4.1 (2024-05) € 90,06
ÖVE/ÖNORM EN 304 220-1 V1.2.0/Entwurf:2024-07-01
Wideband data transmission SRD; Harmonised Standard for access to radio spectrum – Part 1: Wideband data transmission devices: network access points operating in the frequency bands 863-MHz to 868 MHz and 915,8 MHz to 919,4 MHz
Ident mit Final draft ETSI EN 304 220-1 V1.2.0 (2024-06) € 43,93

ÖVE/ÖNORM EN 304 220-2 V1.2.0/Entwurf:2024-07-01
Wideband data transmission SRD; Harmonised Standard for access to radio spectrum – Part 2: Wideband data transmission devices: terminal node operating in the frequency bands 863 MHz to 868 MHz and 915,8 MHz to 919,4 MHz
Ident mit Draft ETSI EN 304 220-2 V1.2.0 (2024-06) € 43,93

TK K: Kabel und Leitungen

OVE EN IEC 60794-1-205/Entwurf:2024-07-01
Optical fibre cables – Part 1-205: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Water penetration, method F5
Ident mit IEC 86A/2453/CDV
Ident mit prEN IEC 60794-1-205:2024 € 19,35

OVE EN IEC 60794-1-214/Entwurf:2024-07-01
Optical fibre cables – Part 1-214: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Cable UV resistance test, method F14
Ident mit IEC 86A/2457/CDV
Ident mit prEN IEC 60794-1-214:2024 € 15,13

OVE EN IEC 61753-022-13/Entwurf:2024-07-01
Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 022-13: Multimode fibre optic connectors terminated as pigtailed and patchcords for category OP+ HD-Extended outdoor protected environment with additional heat dissipation
Ident mit IEC 86B/4905/CDV
Ident mit prEN IEC 61753-022-13:2024 € 22,66

OVE EN 62148-2/A1/Entwurf:2024-07-01
Fibre optic active components and devices – Package and interface standards – Part 2: SFF 10-pin transceivers
Ident mit IEC 86C/1922/CDV
Ident mit EN 62148-2:2011/prA1:2024 € 11,93

TK MP: Medizinprodukte

OVE EN IEC 61675-2/Entwurf:2024-07-01
Radionuclide imaging devices – Characteristics and test conditions – Part 2: Gamma cameras for planar, wholebody, and SPECT imaging
Ident mit IEC 62C/912/CDV
Ident mit prEN IEC 61675-2:2024 € 39,62

TK MR: Mess- und Regelungstechnik

OVE EN IEC 61131-2/AA/Entwurf:2024-07-01
Industrial-process measurement and control – Programmable controllers – Part 2: Equipment requirements and tests
Ident mit EN IEC 61131-2:202X/prAA:2024 € 22,66

OVE EN IEC 63522-27/Entwurf:2024-07-01
Electrical relays – Testing and measurement – Part 27: Electrical contact noise
Ident mit IEC 94/1011/CDV
Ident mit prEN IEC 63522-27:2024 € 15,13

OVE EN IEC 63522-28/Entwurf:2024-07-01
Electrical relays – Tests and measurement – Part 28: Thermoelectric electromotive force (e.m.f.)
Ident mit IEC 94/1012/CDV
Ident mit prEN IEC 63522-28:2024 € 15,13

OVE EN IEC 63522-38/Entwurf:2024-07-01
Electrical relays – Testing and measurement – Part 38: Mechanical interlock
Ident mit IEC 94/1013/CDV
Ident mit prEN IEC 63522-38:2024 € 15,13

OVE EN IEC 63522-44/Entwurf:2024-07-01
Electrical relays – Tests and measurements – Part 44: Corrosive atmosphere due to salt mist
Ident mit IEC 94/1015/CDV
Ident mit prEN IEC 63522-44:2024 € 15,13

OVE EN IEC 63522-46/Entwurf:2024-07-01
Electrical relays – Tests and measurements – Part 46: Impulse voltage test
Ident mit IEC 94/1014/CDV
Ident mit prEN IEC 63522-46:2024 € 15,13

OVE EN IEC 63522-49/Entwurf:2024-07-01
Electrical relays – Tests and measurements – Part 49: Long term stability of sealing
Ident mit IEC 94/1016/CDV
Ident mit prEN IEC 63522-49:2024 € 15,13

OVE-Richtlinien

TK EX: Schlagwetter- und Explosionsschutz

OVE Richtlinie R 24/Entwurf:2024-07-01
ASEPE – Anforderungen an Sicherheitseinrichtungen zur Sicherstellung des primären Explosionsschutzes € 15,13

(2) Einspruchsfrist: 15. August 2024

Internationale und europäische Entwürfe, die als OVE-Entwürfe zum Einspruch gelangen

TK BL: Blitzschutz

OVE EN 62305-3 Beiblatt 1/Entwurf:2024-07-15
Blitzschutz – Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen – Beiblatt 1: Ergänzende Maßnahmen für bauliche Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen € 15,13

TK GMT: Generatoren, Motoren, Transformatoren

OVE EN IEC 60974-4/Entwurf:2024-07-15
Arc welding equipment – Part 4: Periodic inspection and testing

Ident mit IEC 26/761/CDV
Ident mit prEN IEC 60974-4:2024 € 22,66

OVE EN IEC 62133-1/Entwurf:2024-07-15
Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications – Part 1: Nickel systems

Ident mit IEC 21A/890/CDV
Ident mit prEN IEC 62133-1:2024 € 22,66

TK G: Geräte

OVE EN IEC 60061-PR2024-1**OVE EN IEC 61058-1**/Entwurf:2024-07-15

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Proposal for GJ6.6d-2-x fits with keys in IEC 60061-1 (7004-188) and IEC 60061-2 (7005-188)

Ident mit IEC 34B/2193/CDV
Ident mit prEN IEC 60061-PR2024-1:2024 € 27,06

OVE EN IEC 60335-2-10/Entwurf:2024-07-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-10: Particular requirements for floor treatment machines and wet scrubbing machines

Ident mit IEC 60335-2-10:2021
Ident mit prEN IEC 60335-2-10:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-10/AA/Entwurf:2024-07-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-10: Particular requirements for floor treatment machines and wet scrubbing machines

Ident mit prEN IEC 60335-2-10:2024/prAA:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60335-2-21/Entwurf:2024-07-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-21: Particular requirements for storage water heaters

Ident mit IEC 60335-2-21:2022
Ident mit prEN IEC 60335-2-21:2024 € 11,93

OVE EN IEC 60335-2-21/AA/Entwurf:2024-07-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-21: Particular requirements for storage water heaters

Ident mit prEN IEC 60335-2-21:2024/prAA:2024 € 15,13

TK IS: Installationsmaterial und Schaltgeräte

OVE EN IEC 61058-1/Entwurf:2024-07-15
Switches for appliances – Part 1: General requirements

Ident mit IEC 23J/478/CDV
Ident mit prEN IEC 61058-1:2024 € 63,28

OVE EN IEC 63445/Entwurf:2024-07-15
System referencing conductor switching device

Ident mit IEC 23K/98/CDV
Ident mit prEN IEC 63445:2024 € 51,54

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

OVE EN IEC 60512-99-002/A1/Entwurf:2024-07-15
Connectors for electrical and electronic equipment – Tests and measurements – Part 99-002: Endurance test schedules – Test 99b: Test schedule for unmating under electrical load

Ident mit IEC 48B/3106/CDV
Ident mit EN IEC 60512-99-002:2022/prA1:2024 € 11,93

ÖVE/ÖNORM EN 300 019-2-7 V3.0.17/Entwurf:2024-07-15
Environmental Engineering (EE); Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment – Part 2: Specification of environmental tests – Sub-part 7: Portable and non-stationary use

Ident mit Draft ETSI EN 300 019-2-7 V3.0.17 (2024-06) € 22,66

ÖVE/ÖNORM EN 303 645 V3.1.2/Entwurf:2024-07-15
CYBER – Cyber Security for Consumer Internet of Things: Baseline Requirements

Ident mit Draft ETSI EN 303 645 V3.1.2 (2024-06) € 27,06

TK K: Kabel und Leitungen

OVE EN IEC 60851-1/A1/Entwurf:2024-07-15
Winding wires – Test methods – Part 1: General

Ident mit IEC 55/2045/CDV
Ident mit EN IEC 60851-1:2021/prA1:2024 € 15,13

OVE EN IEC 60794-1-218/Entwurf:2024-07-15
Optical fibre cables – Part 1-218: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Mid-span temperature cycling test for exposed optical units, method f18

Ident mit IEC 86A/2465/CDV
Ident mit prEN IEC 60794-1-218:2024 € 15,13

OVE EN IEC 61300-3-14/Entwurf:2024-07-15
Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-14: Examinations and measurements – Error and repeatability of the attenuation settings of a variable optical attenuator

Ident mit IEC 86B/4913/CDV
Ident mit prEN IEC 61300-3-14:2024 € 19,35

OVE EN IEC 61753-084-02/Entwurf:2024-07-15
Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 084-02: Non connectorised single-mode 980/1550 nm WWDM devices for category c – Indoor controlled environment

Ident mit IEC 86B/4914/CDV
Ident mit prEN IEC 61753-084-02:2024 € 19,35

OVE EN IEC 61753-086-02/Entwurf:2024-07-15
Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 086-02: Non-connectorized single-mode bidirectional 1490 / 1550 nm downstream 1310 nm upstream WWDM devices for category c – Indoor controlled environment

Ident mit IEC 86B/4918/CDV
Ident mit prEN IEC 61753-086-02:2024 € 19,35

TK MR: Mess- und Regelungstechnik

OVE EN IEC 80601-2-23/Entwurf:2024-07-15
Medical electrical equipment – Part 2-23: Particular requirements for the basic safety and essential performance of transcutaneous partial pressure monitoring equipment

Ident mit IEC 62D/2133/CDV
Ident mit prEN IEC 80601-2-23:2024 € 27,06

TK TM: Traktion und Motorik

OVE EN 50124-1/A1/Entwurf:2024-07-15

Railway applications – Insulation coordination – Part 1: Basic requirements – Clearances and creepage distances for all electrical and electronic equipment
Ident mit EN 50124-1:2017/prA1:2024 € 15,13

Neue Entwürfe von IEC und CENELEC

Die Entwürfe sind im Österreichischen Verband für Elektrotechnik erhältlich. Schriftliche Einsprüche und Stellungnahmen werden von der Geschäftsstelle (OVE Standardization) entgegengenommen und an das zuständige Technische Komitee zur Bearbeitung weitergeleitet. Die in Klammern angegebenen Einspruchsfristen gelten für die nationale Abstimmung.

Entwürfe von IEC und CENELEC, die gleichzeitig als OVE-Entwürfe dem öffentlichen Einspruchsverfahren unterzogen werden, sind in dieser Aufstellung nicht enthalten. (Siehe Abschnitt ‚Neue OVE-Entwürfe‘).

Die Stellungnahme senden Sie bitte per E-Mail an OVE Standardization (ove@ove.at).

Verwenden Sie für Ihre Stellungnahmen/Änderungsvorschläge das offizielle Formular im Internet. Download unter https://assets.iec.ch/forms_templates/Form-Comments.doc.

IEC

TC 17 – Switchgear and controlgear

17/1161/DTS

High-voltage switchgear and controlgear – Part 320: Environmental aspects and life cycle assessment rules
(2024-08-09)

SC 17A – Switching devices

17A/1407/DTS

High-voltage switchgear and controlgear – Part 316: Direct current by-pass switches and paralleling switches
(2024-08-09)

SC 31G – Intrinsically-safe apparatus

31G/400/DISH

Interpretation Sheet 3 – Explosive atmospheres – Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i"
(2024-08-02)

SC 45A – Instrumentation and control of nuclear facilities

45A/1532/CDV

Nuclear power plants – Instrumentation, control and electrical power systems – Requirements for static uninterruptible DC and AC power supply systems
(2024-09-06)

SC 47E – Discrete semiconductor devices

47E/833/CDV

Semiconductor devices – Part 16-11: Microwave integrated circuits – Power detectors
(2024-09-06)

TC 55 – Winding wires

55/2045/CDV

Amendment 1 – Winding wires – Test methods – Part 1: General
(2024-09-06)

TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances

61/7231/CDV

Amendment 1 – Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 1 : Exigences générales (Fragment 2)
(2024-09-13)

61/7232/CDV

Amendment 1 – Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 1 : Exigences générales (Fragment 3)
(2024-09-13)

61/7233/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements (Fragment 4)
(2024-09-13)

61/7234/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements (Fragment 5)
(2024-09-13)

61/7235/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements (Fragment 6)
(2024-09-13)

61/7236/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-119: Particular requirements for commercial vacuum packaging appliances
(2024-09-13)

61/7237/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues
(2024-09-13)

61/7238/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-99: Particular requirements for commercial electric hoods
(2024-09-13)

61/7239/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-47: Particular requirements for commercial electric boiling pans
(2024-09-13)

61/7240/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-42: Particular requirements for commercial electric forced convection ovens, steam cookers and steam-convection ovens
(2024-09-13)

61/7241/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-39: Particular requirements for commercial electric multi-purpose cooking pans
(2024-09-13)

61/7242/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-38: Particular requirements for commercial electric griddles and griddle grills
(2024-09-13)

61/7243/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-37: Particular requirements for commercial electric doughnut fryers and deep fat fryers
(2024-09-13)

61/7244/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-36: Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements
(2024-09-13)

61/7245/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-44: Particular requirements for ironers
(2024-09-13)

61/7246/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-3: Particular requirements for electric irons
(2024-09-13)

61/7247/CDV

Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances
(2024-09-13)

61/7249/CDV

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-66: Particular requirements for water-bed heaters
(2024-09-13)

61/7250/CDV

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-35: Particular requirements for instantaneous water heaters (2024-09-13)

61/7251/CDV

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets (2024-09-13)

TC 72 – Automatic controls for household use

72/1428/CDV

Automatic electrical controls – Part 2-9: Particular requirements for temperature sensing controls (2024-09-20)

72/1430/CDV

Automatic electrical controls – Part 2-11: Particular requirements for energy regulators (2024-09-20)

72/1431/CDV

Automatic electrical controls – Part 2-12: Particular requirements for electrically operated door locks (2024-09-20)

72/1432/CDV

Automatic electrical controls – Part 2-13: Particular requirements for humidity sensing controls (2024-09-20)

72/1433/CDV

Automatic electrical controls – Part 2-15: Particular requirements for automatic electrical air flow, water flow and water level sensing controls (2024-09-20)

SC 86A – Fibres and cables

86A/2485/DTR

Guidance on fungus resistance of optical fibre cables (2024-08-23)

SC 86C – Fibre optic systems and active devices

86C/1934/DTR

Fibre optic active components and devices – Test and measurement procedures – Part 7: Calculation methodology of laser safety class for optical transceivers and transmitters (2024-08-16)

TC 110 – Flat panel display devices

110/1642/CDV

Durability test methods for electronic displays – Part 3-2: Mechanical tests – Static stress (2024-08-30)

110/1643/CDV

Durability test methods for electronic displays – Part 2-23: Environmental tests – Outdoor weathering (2024-08-30)

110/1652/DTR

Display light unit – Part 1-6: Quantum dot films and quantum dot diffuser plates used in backlight unit (2024-08-02)

TC 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems

112/651/DTR

Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 7-2: Accelerated determination of relative thermal endurance using analytical test methods (RTEA) – Results of the round robin tests to validate procedures of IEC TS 60216-7-1 by non-isothermal kinetic analysis of thermogravimetric data (2024-08-16)

TC 113 – Nanotechnology standardization for electrical and electronic products and systems

113/842/DTS

Nanomanufacturing – Product specification – Part 5-3: Nanoenabled energy storage – Blank detail specification: silicon nanosized materials for the negative electrode of lithium-ion batteries (2024-08-23)

TC 116 – Safety of motor-operated electric tools

116/775/CDV

Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-17: Particular requirements for hand-held routers and trimmers (2024-09-20)

116/776/CDV

Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-22: Particular requirements for hand-held cut-off machines and wall chasers (2024-09-20)

116/777/CDV

Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-14: Particular requirements for hand-held planers (2024-09-20)

TC 119 – Printed Electronics

119/495/CDV

IEC 62899-302-7 ED1: Printed electronics – Part 302-7: Equipment – Measurement methods for Inkjet printing dot placement evaluation for printed electronics (2024-09-13)

119/498/CDV

IEC 62899-202-11 ED1 Printed electronics – Part 202-11: Materials – Conductive ink – Measurement method of electrical resistance uniformity for large area printed conductive layers (2024-09-20)

119/502/DTS

Printed electronics – Part 506-1: Quality assessment – Pull force and water immersion test methods for printed and flexible heating elements (2024-08-09)

ISO/IEC JTC 1/SC 25 – Interconnection of information technology equipment

JTC1-SC25/3253/DTR

ISO/IEC 11801-9911: Guidelines for the use of balanced single pair applications within a balanced 4 pair cabling system (2024-08-16)

CENELEC

CLC/FprTS 50491-7:2024

General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 7: IT security and data protection – User Guide (2024-09-13)

Normungsvorhaben von IEC, CENELEC, OVE

Neue Normungsvorhaben von IEC

TC 2 – Rotating machinery

2/2201/RR

Rotating electrical machines – Part 26: Effects of unbalanced voltages on the performance of three-phase cage induction motors

SC 8B – Decentralized Electrical Energy Systems

8B/218/NP

Guidelines for the evaluation of virtual power plant output

TC 9 – Electrical equipment and systems for railways

9/3089/RR

Electric traction – Rotating electrical machines for rail and road vehicles – Part 4: Permanent magnet synchronous and Synchronous Reluctance electrical Machines connected to an electronic converter

9/3097/RR

Electronic railway equipment – Train communication network (TCN) – Part 2-3: TCN communication profile

9/3101/RR

Electronic railway equipment – Train communication network (TCN) – Part 2-5: Ethernet train backbone

TC 18 – Electrical installations of ships and of mobile and fixed offshore units

18/1904/RR

Electrical installations of ships and mobile and fixed offshore units – Part 1: Procedures for calculating short-circuit currents in three-phase AC systems

SC 21A – Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes

21A/896/RR

Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Sealed nickel-cadmium prismatic rechargeable single cells

21A/897/RR

Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Sealed nickel-metal hydride prismatic rechargeable single cells

21A/898/RR

Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Vented nickel-cadmium prismatic rechargeable single cells

SC 22H – Uninterruptible power systems (UPS)

22H/324/RR

Amendment 1 – Uninterruptible power systems (UPS) – Part 5-3: DC output UPS – Performance and test requirements

TC 31 – Equipment for explosive atmospheres

31/1786/NP

Explosive atmospheres – Part 101: Principles of explosion protection

TC 34 – Lamps and related equipment

34/1199/NP

Digital addressable lighting interface – Part 225: Particular requirements for control gear – Adaptive escape lighting (device type 24)

TC 45 – Nuclear instrumentation

45/976/NP

Mobile remotely controlled systems for nuclear and radiological applications – Particular requirements for aerial surveillance

SC 45A – Instrumentation and control of nuclear facilities

45A/1542/RR

Nuclear power plants – Instrumentation important to safety – Acoustic monitoring systems for detection of loose parts: characteristics, design criteria and operational procedures

45A/1543/RR

Nuclear power plants – Instrumentation and control important to safety – Methods for assessing the performance of safety system instrument channels

SC 47A – Integrated circuits

47A/1163/RR

Integrated circuits – Measurement of electromagnetic immunity – Part 8: Measurement of radiated immunity – IC strip-line method

SC 65A – System aspects

65A/1122/NP

Systems engineering – System safety – Complex systems and defence applications Part 1 – Concepts, terminology and requirements

TC 69 – Electric road vehicles and electric industrial trucks

69/965/NP

Electric vehicle battery swap system – Part 3: Specific requirements for battery swap system operating with removable battery systems

TC 82 – Solar photovoltaic energy systems

82/2266/NP

Renewable energy and hybrid systems for rural electrification – Part 200: System selection and design

SC 86A – Fibres and cables

86A/2472/RR

Optical fibre cables – Part 1-122: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Mechanical tests methods – Buffered fibre movement under compression in optical fibre cables for use in patch cords, Method E22

86A/2477/RR

Optical fibre cables – Part 1-126: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Mechanical tests methods – Galloping, Method E26

86A/2478/RR

Optical fibre cables – Part 1-131: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Mechanical tests methods – Microduct inner clearance test, Method E31

SC 86C – Fibre optic systems and active devices

86C/1935/RR

Amendment 1 – Fibre-optic communication subsystem test procedures – Part 4-2: Installed cabling plant – Single-mode attenuation and optical return loss measurements

86C/1936/NP

Fibre optic sensors – Part 1-4: Strain measurement – Distributed sensing based on Rayleigh scattering

TC 87 – Ultrasonics

87/874/RR

Amendment 1 – Ultrasonics – Hydrophones – Part 3: Properties of hydrophones for ultrasonic fields

TC 88 – Wind turbines

88/1029/RR

Wind energy generation systems – Part 4-1: Reliability assessment of drivetrain components in wind turbines

88/1030/RR

Wind energy generation systems – Part 4-2: Lubrication of drivetrain components in wind turbines

88/1031/RR

Wind energy generation systems – Part 4-3: Explanatory notes on IEC 61400-4 – Supportive information for wind turbine gearbox design

88/1032/RR

Wind energy generation systems – Part 12-1: Power performance measurements of electricity producing wind turbines

88/1033/RR

Wind energy generation systems – Part 12-2: Power performance of electricity producing wind turbines based on nacelle anemometry

88/1034/RR

Wind energy generation systems – Part 12-3: Power performance – Measurement based site calibration

88/1035/RR

Wind energy generation systems – Part 12-5: Power performance – Assessment of obstacles and terrain

88/1036/RR

Wind energy generation systems – Part 12-6: Measurement based nacelle transfer function of electricity producing wind turbines

88/1038/NP

Wind energy generation systems – Part 15-2: Framework for assessment and reporting of the wind resource and energy yield

88/1039/RR

Wind energy generation systems – Part 12: Power performance measurements of electricity producing wind turbines – Overview

TC 94 – Electrical relays

94/1042/NP

Electromechanical telecom elementary relays of assessed quality – Part 1: Generic specification and blank detail specification

TC 110 – Flat panel display devices

110/1655/RR

Flexible display devices – Part 6-22: Crease and waviness measurement methods for foldable displays

TC 111 – Environmental standardization for electrical and electronic products and systems

111/768/NP

General method for assessing the proportion of recycled materials content in products

TC 113 – Nanotechnology standardization for electrical and electronic products and systems

113/840/NP

62607-4-15: Nanomanufacturing – Key control characteristics – Part 4-15: Nano-enabled energy storage – Electrical resistivity of carbon black for the electrodes of electrochemical devices: 4-electrodes method

113/843/NP

TS 62607-6-37 – Nanomanufacturing – Key control characteristics – Part 62607-6-37: Graphene-related products – Charge carriers majority, mobility and density: Hall resistance method

TC 114 – Marine energy – Wave, tidal and other water current converters

114/530/RR

Marine energy – Wave, tidal and other water current converters – Part 1: Vocabulary

SC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear

121A/611/RR

Low-voltage switchgear and controlgear – Controllers for drivers of stationary fire pumps

ISO/IEC JTC 1/SC 25 – Interconnection of information technology equipment

JTC1-SC25/3250/NP

Information technology – Generic cabling – Physical network security for the accommodation of customer premises cabling infrastructure and information technology equipment

JTC1-SC25/3251/NP

Information Technology – Implementation and operation of customer premises cabling – Part 6: Best practices for installation and quality control of cabling systems

ISO/IEC JTC 1/SC 41 – Internet of Things and related technologies

JTC1-SC41/434/RR

Internet of Things (IoT) – Reference architecture

JTC1-SC41/440/NP

IoT and digital twins – Guidance on the connection to data spaces

Neue Normungsvorhaben von CENELEC

CLC/TC 2 – Rotating machinery

EN IEC 60034-5:2020/prAA

Rotating electrical machines – Part 5: Degrees of protection provided by the integral design of rotating electrical machines (IP code) – Classification

CLC/TC 9X – Electrical and electronic applications for railways

CLC/prTR 50XXX

Report on the use of EN 45545-2 and EN 45545-5 for electronic equipment on board rolling stock

CLC/prTR 50542-1

Railway applications – Driver's cab train display controller (TDC) – Part 1: General architecture

CLC/prTR 50542-2

Railway applications – Driver's cab Train Display Controller (TDC) – Part 2: Display systems FIS

prEN IEC 62590-3-1

Railway applications – Fixed installations – Electronic power converters – Part 3-1: AC traction applications – Electronic power compensators

CLC/TC 13 – Equipment for electrical energy measurement and load control

EN 50470-3:2022/prA1

Electricity metering equipment – Part 3: Particular requirements – Static meters for AC active energy (class indexes A, B and C)

EN IEC 62052-11:2021/prAB

Electricity metering equipment – General requirements, tests and test conditions – Part 11: Metering equipment

CLC/TC 20 – Electric cables

prEN IEC 60228

EN IEC 60228: Conductors of insulated cables

CLC/TC 45B – Radiation protection instrumentation

EN IEC 62387:2022/A11:2022/prA1

Radiation protection instrumentation – Dosimetry systems with integrating passive detectors for individual, workplace and environmental monitoring of photon and beta radiation

CLC/TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation

prEN IEC 62443-4-2

Security for industrial automation and control systems – Part 4-2: Technical security requirements for IACS components

CLC/TC 85X – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities

FprEN IEC 61557-9:2023/prAA

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 9: Equipment for insulation fault location in IT systems

CLC/TC 106X – Electromagnetic fields in the human environment

prHD 50XXX

Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices, with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 10 GHz to 300 GHz: Computational methods for hand-held and body mounted devices in close proximity to the human body – (80251)

prHD 50XXX

Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices, with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 10 GHz to 300 GHz: measurement methods for hand-held and body mounted devices in close proximity to the human body – (80252)

prHD 50XXX

Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices, with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 10 GHz to 300 GHz: measurement methods for devices used next to the ear (80253)

prHD 50XXX

Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices, with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 10 GHz to 300 GHz: computational methods for devices used next to the ear (80254)

prEN 50527-2-1

Procedure for the assessment of the exposure to electromagnetic fields of workers bearing active implantable medical devices – Part 2-1: Specific assessment for workers with cardiac pacemakers

CLC/TC 215 – Electrotechnical aspects of telecommunication equipment

prEN 50174-1

Information technology – Cabling installation – Part 1: Installation specification and quality assurance

prEN 50174-2

Information technology – Cabling installation – Part 2: Installation planning and practices inside buildings

prEN 50174-3

Information technology – Cabling installation – Part 3: Installation planning and practices outside buildings

CEN-CLC/JTC 1 – Criteria for conformity assessment bodies EN ISO 14019-4

Validation and verification of sustainability information – Part 4: Requirements for bodies providing validation and verification

CEN-CLC/JTC 19 – Blockchain and Distributed Ledger Technologies

prEN ISO 22739

prEN ISO 22739 rev (adoption of ISO 22739:2024) (WI JT019004)

Aktuelle nationale Normungsvorhaben vom OVE

TK BL

OVE EN 62305-3 Beiblatt 1 – Überarbeitung „OVE EN 62305-3 Beiblatt 1, Zusätzliche Informationen für bauliche Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen“

Antragsteller: TK BL

Zuordnung: TK BL

Start: 2023-08

geplante Veröffentlichung: Sommer 2024

TK E

OVE-Richtlinie R 29-2 – Neuerarbeitung „Straßenbeleuchtung – Betrieb sowie die Instandhaltung, Bestandserhebung und Sanierung von Straßenbeleuchtungsanlagen im Freien“

Antragsteller: TK E04

Zuordnung: TSK E04

Start: 2023

geplante Veröffentlichung: Q3/2025

OVE-Richtlinie R 35 – Neuerarbeitung „Elektrische Niederspannungsanlagen – Menschenansammlungen und Krankenhäuser – Richtungsvariable Fluchtweglenkung“

Antragsteller: TK E

Zuordnung: TSK E04

Start: 2022-03

geplante Veröffentlichung: 2025

TK EMV

OVE-Richtlinie R 23-1 – Überarbeitung „Elektrische, magnetische und elektromagnetische Felder im Frequenzbereich von 0 Hz bis 300 GHz - Beschränkung der Exposition der Allgemeinbevölkerung“

Antragsteller: TK EMV

Zuordnung: EMV-EMF

Start: 2023-11

geplante Veröffentlichung: 2025

OVE-Richtlinie R 23-2-1 – Überarbeitung „Elektrische, magnetische und elektromagnetische Felder – Verfahren zur Beurteilung der Exposition von Personen der Allgemeinbevölkerung – Niederfrequenzteil“

Antragsteller: TK EMV

Zuordnung: EMV-EMF

Start: 2023-11

geplante Veröffentlichung: 2025

OVE-Richtlinie R 23-2-2 – Überarbeitung „Elektrische, magnetische und elektromagnetische Felder – Verfahren zur Beurteilung der Exposition von Personen der Allgemeinbevölkerung – Hochfrequenzteil“

Antragsteller: TK EMV

Zuordnung: EMV-EMF

Start: 2023-11

geplante Veröffentlichung: 2025

TK GMT

OVE-Richtlinie R 19 – Überarbeitung: „Sicheres Arbeiten an Fahrzeugen mit Hochvolt-Systemen“

Antragsteller: AK/AG e-mobility

Zuordnung: TSK GMT 69

Start: 2023-04

geplante Veröffentlichung: 2024

OVE-Richtlinie R 30 – Überarbeitung: „Sicherer Betrieb von elektrischen, leitfähigen Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge mit einer Nennspannung bis AC 1000 V und DC 1500 V“

Antragsteller: AK/AG e-mobility

Zuordnung: TSK GMT 69

Start: 2021-01

geplante Veröffentlichung: 2024

OVE-Richtlinie R 37 – Neuerarbeitung: „Prüfanforderungen an Ladestationen für Elektrofahrzeuge hinsichtlich Einhaltung der Anforderungen der TOR Verteilernetzanschluss – Nieder-, Mittel- und Hochspannung“

Antragsteller: TK GMT

Zuordnung: TSK GMT 69

Start: 2022-06

geplante Veröffentlichung: 2024

TK H

OVE-Richtlinie R 12-1 – Überarbeitung „Brandschutz in elektrischen Anlagen – Teil 1: Ergänzende Brandschutzanforderungen an Transformatorstationen, Kompakt-Transformatorstationen und an Räume mit elektrischen Schaltanlagen“

Antragsteller: TK H

Zuordnung: TSK H01

Start: 2020-02

geplante Veröffentlichung: 2025-06

TK L

OVE-Richtlinie R 1 – Überarbeitung „Freileitungen über 1 kV AC – Konsolidierte Fassung der Errichtungsnormen mit Erläuterungen“

Antragsteller: TK L

Zuordnung: TK-L

Start: 2024-06

geplante Veröffentlichung: 2025

Neugründungen von Gremien bei IEC, CENELEC, OVE Call for experts

IEC

TC 105 – Fuel cell technologies

105/1059/AC

Call for experts for the revision of ISO Guide 84:2020 'Guidelines for Addressing Climate Change in Standards'

JTC3 – Quantum technologies

JTC3/20/AC

AG 1: Strategic planning – Call for experts

MSB – Market strategy board

MSB/389/AC

Call for experts – 2025 MSB White Paper Project Team (MVDC Grids for an all-electric society)

CENELEC

dzt. kein Eintrag.

OVE

dzt. kein Eintrag.

Neue Publikationen von IEC, ISO/IEC, CENELEC, IEEE

IEC**



Blitzschutz

Elektrische Hochspannungsanlagen

IEC TR 60099-10:2024

Surge arresters – Part 10: Rationale for tests specified by IEC 60099-4:2014

IEC 62271-200:2021+AMD1:2024 CSV

High-voltage switchgear and controlgear – Part 200: AC metal-enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV

IEC 62271-200:2021/AMD1:2024

Amendment 1 – High-voltage switchgear and controlgear – Part 200: AC metal-enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV

IEC TS 62271-314:2024

High-voltage switchgear and controlgear – Part 314: Direct current disconnectors and earthing switches

IEC TR 62730:2012+AMD1:2024 CSV

HV polymeric insulators for indoor and outdoor use tracking and erosion testing by wheel test and 5 000h test

IEC TR 62730:2012/AMD1:2024

Amendment 1 – HV polymeric insulators for indoor and outdoor use tracking and erosion testing by wheel test and 5 000h test

Elektrische Niederspannungsanlagen

IEC/IEEE 62395-1:2024

Electrical resistance trace heating systems for industrial and commercial applications – Part 1: General and testing requirements

IEC/IEEE 62395-2:2024

Electrical resistance trace heating systems for industrial and commercial applications – Part 2: Application guide for system design, installation and maintenance

IEC TS 62788-8-1:2024

Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 8-1: Electrically conductive adhesive (ECA) – Measurement of material properties

Generatoren, Motoren, Transformatoren

IEC 61196-1-105:2024 Redline version

Coaxial communication cables – Part 1-105: Electrical test methods – Test for withstand voltage of cable dielectric

IEC 61196-1-105:2024

Coaxial communication cables – Part 1-105: Electrical test methods – Test for withstand voltage of cable dielectric

IEC 61558-2-8:2024 EXV-RLV

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-8: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for bells and chimes

IEC 61558-2-8:2024 EXV

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-8: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for bells and chimes

IEC 61558-2-8:2024 Redline version

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-8: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for bells and chimes

IEC 61558-2-8:2024

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-8: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for bells and chimes

IEC 61558-2-9:2024 EXV-RLV

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-8: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for bells and chimes

IEC 61558-2-9:2024 EXV

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-8: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for bells and chimes

IEC 61558-2-9:2024 Redline version

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-8: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for bells and chimes

IEC 61558-2-9:2024

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-8: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for bells and chimes

IEC 61558-2-10:2024 EXV-RLV

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

IEC 61558-2-10:2024 EXV

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

IEC 61558-2-10:2024 Redline version

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

IEC 61558-2-10:2024

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

** Preise auf Anfrage oder im OVE Webshop
<http://www.ove.at/shop>

IEC 61558-2-23:2024 EXV-RLV

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-23: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for construction sites

IEC 61558-2-23:2024 EXV

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-23: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for construction sites

IEC 61558-2-23:2024 Redline version

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-23: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for construction sites

IEC 61558-2-23:2024

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-23: Particular requirements and tests for transformers and power supply units for construction sites

IEC 61954:2021/COR1:2024

Corrigendum 1 – Static VAR compensators (SVC) – Testing of thyristor valves

IEC 63281-3-1:2024

E-Transporters – Part 3-1: Performance test method for the total run time of an e-scooter with consideration of temperature conditions of actual use

IEC 63330-1:2024

Repurposing of secondary batteries – Part 1: General requirements

IEC 63461:2024

Pelton hydraulic turbines – Model acceptance tests

Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke

IEC 60704-2-9:2024 EXV-RLV

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

IEC 60704-2-9:2024 EXV

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

IEC 60704-2-9:2024 Redline version

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

IEC 60704-2-9:2024

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

IEC 61347-1:2024

Controlgear for electric light sources – Safety – Part 1: General requirements

IEC 61347-2-2:2024

Controlgear for electric light sources – Safety – Part 2-2: Particular requirements – Electronic step-down convertors for filament lamps

IEC 61347-2-11:2024

Controlgear for electric light sources – Safety – Part 2-11: Particular requirements – Miscellaneous electronic circuits used with luminaires

IEC 61347-2-13:2024

Controlgear for electric light sources – Safety – Part 2-13: Particular requirements – Electronic controlgear for LED light sources

IEC 62841-2-16:2024 EXV

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-16: Particular requirements for hand-held fastener driving tools

IEC 62841-2-16:2024

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-16: Particular requirements for hand-held fastener driving tools

IEC 62841-2-18:2024 EXV

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-18: Particular requirements for hand-held strapping tools

IEC 62841-2-18:2024

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-18: Particular requirements for hand-held strapping tools

IEC 62841-2-19:2024 EXV

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-19: Particular requirements for hand-held jointers

IEC 62841-2-19:2024

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-19: Particular requirements for hand-held jointers

IEC 62841-2-20:2024 EXV

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-20: Particular requirements for hand-held band saws

IEC 62841-2-20:2024

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-20: Particular requirements for hand-held band saws

IEC 62841-2-23:2024 EXV

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-23: Particular requirements for hand-held die grinders and small rotary tools

IEC 62841-2-23:2024

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-23: Particular requirements for hand-held die grinders and small rotary tools

IEC 62841-3-3:2024 EXV

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-3: Particular requirements for transportable planers and thicknessers

IEC 62841-3-3:2024

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-3: Particular requirements for transportable planers and thicknessers

IEC 63241-2-1:2024

Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-1: Particular requirements for hand-held core drills

Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

ISO/IEC 15067-3-51:2024

Information technology – Home Electronic System (HES) application model – Part 3-51: Framework of a narrow AI engine for a premises energy management system using energy management agents

IEC 60300-1:2024

Dependability management – Part 1: Managing dependability

IEC 60384-21:2024 CMV

Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 21: Sectional specification – Fixed surface mount multilayer capacitors of ceramic dielectric, Class 1

IEC 60384-21:2024

Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 21: Sectional specification – Fixed surface mount multilayer capacitors of ceramic dielectric, Class 1

IEC 60384-22:2024 CMV

Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 22: Sectional specification – Fixed surface mount multilayer capacitors of ceramic dielectric, Class 2

IEC 60384-22:2024

Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 22: Sectional specification – Fixed surface mount multilayer capacitors of ceramic dielectric, Class 2

IEC 61169-69:2024

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

IEC 62047-48:2024

Semiconductor devices – Micro-electromechanical devices – Part 48: Test method for determining solution concentration by optical absorption using MEMS fluidic device

IEC TS 62607-6-12:2024

Nanomanufacturing – Key Control Characteristics – Part 6-12: Graphene – Number of layers: Raman spectroscopy, optical reflection

IEC 62529:2024

Standard for Signal and Test Definition

IEC SRD 63426:2024

Reference standards portfolio (RSP) on interoperability and connectivity for active assisted living (AAL) in the connected home environment (CHE)

Installationsmaterial und Schaltgeräte

IEC 60269-2:2013+AMD1:2016+AMD2:2024 CSV

Low-voltage fuses – Part 2: Supplementary requirements for fuses for use by authorized persons (fuses mainly for industrial application) – Examples of standardized systems of fuses A to K

IEC 60269-2:2013/AMD2:2024

Amendment 2 – Low-voltage fuses – Part 2: Supplementary requirements for fuses for use by authorized persons (fuses mainly for industrial application) – Examples of standardized systems of fuses A to K

Kabel und Leitungen

IEC 60092-353:2024 Redline version

Electrical installations in ships – Part 353: Power cables for rated voltages 1 kV and 3 kV

IEC 60092-353:2024

Electrical installations in ships – Part 353: Power cables for rated voltages 1 kV and 3 kV

IEC 60287-2-3:2024 Redline version

Electric cables – Calculation of the current rating – Part 2-3: Thermal resistance – Cables installed in ventilated tunnels

IEC 60287-2-3:2024

Electric cables – Calculation of the current rating – Part 2-3: Thermal resistance – Cables installed in ventilated tunnels

IEC 60317-0-9:2015+AMD1:2024 CSV

Specifications for particular types of winding wires – Part 0-9: General requirements – Enamelled rectangular aluminium wire

IEC 60317-0-9:2015/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 0-9: General requirements – Enamelled rectangular aluminium wire

IEC 60317-1:2010+AMD1:2024 CSV

Specifications for particular types of winding wires – Part 1: Polyvinyl acetal enamelled round copper wire, class 105

IEC 60317-1:2010/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 1: Polyvinyl acetal enamelled round copper wire, class 105

IEC 60317-2:2019+AMD1:2024 CSV

Specifications for particular types of winding wires – Part 2: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 130, with a bonding layer

IEC 60317-2:2019/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 2: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 130, with a bonding layer

IEC 60317-8:2010+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-8:2010/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 8: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 180

IEC 60317-13:2010+AMD1:2024 CSV

Specifications for particular types of winding wires – Part 13: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled round copper wire, class 200

IEC 60317-13:2010/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 13: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled round copper wire, class 200

IEC 60317-15:2004+AMD1:2010+AMD2:2024 CSV

Specifications for particular types of winding wires – Part 15: Polyesterimide enamelled round aluminium wire, class 180

IEC 60317-15:2004/AMD2:2024

Amendment 2 – Specifications for particular types of winding wires – Part 15: Polyesterimide enamelled round aluminium wire, class 180

IEC 60317-27-3:2019+AMD1:2024 CSV

Specifications for particular types of winding wires – Part 27-3: Paper tape covered rectangular copper wire

IEC 60317-27-3:2019/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 27-3: Paper tape covered rectangular copper wire

IEC 60317-27-4:2020+AMD1:2024 CSV

Specifications for particular types of winding wires – Part 27-4: Paper tape covered rectangular aluminium wire

IEC 60317-27-4:2020/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 27-4: Paper tape covered rectangular aluminium wire

IEC 60317-28:2013+AMD1:2024 CSV

Specifications for particular types of winding wires – Part 28: Polyesterimide enamelled rectangular copper wire, class 180

IEC 60317-28:2013/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 28: Polyesterimide enamelled rectangular copper wire, class 180

IEC 60317-35:2013+AMD1:2019+AMD2:2024 CSV

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

IEC 60317-35:2013/AMD2:2024

Amendment 2 – Specifications for particular types of winding wires – Part 35: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 155, with a bonding layer

IEC 60317-36:2013+AMD1:2019+AMD2:2024 CSV

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

IEC 60317-36:2013/AMD2:2024

Amendment 2 – Specifications for particular types of winding wires – Part 36: Solderable polyesterimide enamelled round copper wire, class 180, with a bonding layer

IEC 60317-37:2013+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-37:2013/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 37: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 180, with a bonding layer

IEC 60317-38:2013+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-38:2013/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 38: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide, enamelled round copper wire, class 200, with a bonding layer

IEC 60317-46:2013+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-46:2013/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 46: Aromatic polyimide enamelled round copper wire, class 240

IEC 60317-47:2013+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-47:2013/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 47: Aromatic polyimide enamelled rectangular copper wire, class 240

IEC 60317-57:2010+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-57:2010/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 57: Polyamide-imide enamelled round copper wire, class 220

IEC 60317-58:2010+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-58:2010/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 58: Polyamide-imide enamelled rectangular copper wire, class 220

IEC 60317-59:2015+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-59:2015/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 59: Polyamide-imide enamelled round copper wire, class 240

IEC 60317-68:2017+AMD1:2019+AMD2:2024 CSV

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

IEC 60317-68:2017/AMD2:2024

Amendment 2 – Specifications for particular types of winding wires – Part 68: Polyvinyl acetal enamelled rectangular aluminium wire, class 120

IEC 60317-69:2017+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-69:2017/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 69: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled rectangular aluminium wire, class 220

IEC 60317-73:2018+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-73:2018/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 73: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled rectangular aluminium wire, class 200

IEC 60317-74:2018+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-74:2018/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 74: Polyesterimide enamelled rectangular aluminium wire, class 180

IEC 60317-82:2020+AMD1:2024 CSV

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

IEC 60317-82:2020/AMD1:2024

Amendment 1 – Specifications for particular types of winding wires – Part 82: Polyesterimide enamelled rectangular copper wire, class 200

IEC 60793-1-22:2024 CMV

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

IEC 60793-1-22:2024

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

IEC 60793-1-46:2024 CMV

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

IEC 60793-1-46:2024

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

IEC 61196-1-105:2024 Redline version

Coaxial communication cables – Part 1-105: Electrical test methods – Test for withstand voltage of cable dielectric

IEC 61196-1-105:2024

Coaxial communication cables – Part 1-105: Electrical test methods – Test for withstand voltage of cable dielectric

IEC 61300-2-22:2024 CMV

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

IEC 61300-2-22:2024

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

IEC 62153-4-3:2013+AMD1:2024 CSV

Metallic communication cable test methods – Part 4-3: Electromagnetic compatibility (EMC) – Surface transfer impedance – Triaxial method

IEC 62153-4-9:2018+AMD1:2020+AMD2:2024 CSV

Metallic communication cable test methods – Part 4-9: Electromagnetic compatibility (EMC) related test method for measuring coupling attenuation of screened balanced cables – Triaxial method

IEC 62153-4-9:2018/AMD2:2024

Amendment 2 – Metallic communication cable test methods – Part 4-9: Electromagnetic compatibility (EMC) related test method for measuring coupling attenuation of screened balanced cables – Triaxial method

IEC 62522:2024 Redline version

Calibration of tuneable laser sources

IEC 62522:2024

Calibration of tuneable laser sources

IEC TR 63323:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Study of an SC connector adaptor with safety lock mechanism

Medizinprodukte

IEC 61987-32:2024

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

Starkstromfreileitungen und Verlegung von Energiekabeln

IEC TR 62730:2012+AMD1:2024 CSV

HV polymeric insulators for indoor and outdoor use tracking and erosion testing by wheel test and 5 000h test

IEC TR 62730:2012/AMD1:2024

Amendment 1 – HV polymeric insulators for indoor and outdoor use tracking and erosion testing by wheel test and 5 000h test

WITHDRAWN/REPLACED PUBLICATIONS

| Publication withdrawn | TC/SC | Replaced by |
|-----------------------|-------|--------------------------------------|
| IEC 60193:2019 | 4 | IEC 63461:2024 (partial replacement) |
| IEC 60300-1:2014 | 56 | IEC 60300-1:2024 |
| IEC 61558-2-8:2010 | 96 | Withdrawn |
| IEC 61558-2-9:2010 | 96 | Withdrawn |
| IEC 61558-2-10:2014 | 96 | Withdrawn |
| IEC 61558-2-23:2010 | 96 | Withdrawn |
| IEC 62335:2008 | 23E | Withdrawn |
| IEC 62395-1:2013 | 27 | IEC/IEEE 62395-1:2024 |
| IEC 62395-2:2013 | 27 | IEC/IEEE 62395-2:2024 |
| IEC TS 62600-1:2020 | 114 | Withdrawn |

ISO/IEC-Publikationen

ISO/IEC 15067-3-51:2024

Information technology – Home Electronic System (HES) application model – Part 3-51: Framework of a narrow AI engine for a premises energy management system using energy management agents

ISO/IEC 18181-2:2024

Information technology – JPEG XL image coding system – Part 2: File format

ISO/IEC 23078-1:2024

Information technology – Specification of digital rights management (DRM) technology for digital publications – Part 1: Overview of copyright protection technologies in use in the publishing industry

ISO/IEC 23078-2:2024

Information technology – Specification of digital rights management (DRM) technology for digital publications – Part 2: User key-based protection

ISO/IEC 23078-3:2024

Information technology – Specification of digital rights management (DRM) technology for digital publications – Part 3: Device key-based protection

ISO/IEC 24741:2024

Information technology – Biometrics – Overview and application

ISO/IEC 24787-1:2024

Information technology – On-card biometric comparison – Part 1: General principles and specifications

ISO/IEC 24787-2:2024

Information technology – On-card biometric comparison – Part 2: Work-sharing mechanism

ISO/IEC 30105-1:2024

Information technology – IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes – Part 1: Process reference model (PRM)

ISO/IEC 30105-2:2024

Information technology – IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes – Part 2: Process assessment model (PAM)

ISO/IEC 30105-3:2024

Information technology – IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes – Part 3: Measurement framework (MF) and organization maturity model (OMM)

ISO/IEC 30105-5:2024

Information technology – IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes – Part 5: Guidance

ISO/IEC 33071:2016/COR1:2024

Corrigendum 1 – Information technology – Process assessment – An integrated process capability assessment model for Enterprise processes

CENELEC



Verzeichnis der neu angenommenen CENELEC-Veröffentlichungen. Die ratifizierten Europäischen Normen und Harmonisierungsdokumente werden identisch (EN) bzw. gleichwertig (HD) innerhalb einer festgelegten Frist auf nationaler Ebene als OVE-Norm übernommen.

Elektrische Hochspannungsanlagen

EN IEC 62896:2024

Hybrid insulators for AC and DC for high-voltage applications greater than 1 000 V AC and 1 500 V DC – Definitions, test methods and acceptance criteria – (IEC 62896:2024)

Elektrische Niederspannungsanlagen

EN IEC 62061:2021/A1:2024

Safety of machinery – Functional safety of safety-related control systems – (IEC 62061:2021/AMD1:2024)

Generatoren, Motoren, Transformatoren

EN IEC 60136:2024

Dimensions, marking and testing of carbon brushes and dimensions of brush-holders for electrical machinery (IEC 60136:2024)

EN IEC 62933-1:2024

Electrical energy storage (EES) systems – Part 1: Vocabulary – (IEC 62933-1:2024)

Ersatz für EN IEC 62933-1:2018

EN IEC 63281-3-2:2024

E-Transporters – Part 3-2: Performance test methods for mobility of cargo e-Transporters – (IEC 63281-3-2:2024)

Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke

EN IEC 60598-2-20:2024

Luminaires – Part 2-20: Particular requirements – Lighting chains – (IEC 60598-2-20:2022)

Ersatz für EN 60598-2-20:2015,
EN 60598-2-20:2015/AC:2017-01.

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

Luminaires – Part 2-20: Particular requirements – Lighting chains – (CENELEC TC 34)

EN IEC 61347-2-1:2024

Controlgear for electric light sources – Safety – Part 2-1: Particular requirements – Starting devices (other than glow starters) – (IEC 61347-2-1:2024)

Ersatz für

EN 61347-2-1:2001,
EN 61347-2-1:2001/A1:2006,
EN 61347-2-1:2001/A1:2006/corrigendum Nov. 2006,
EN 61347-2-1:2001/A2:2014,
EN 61347-2-1:2001/corrigendum Dec. 2010,
EN 61347-2-1:2001/corrigendum Jul. 2003.

Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

EN IEC 62676-2-11:2024

Video Surveillance Systems (VSS) for use in security applications – Part 2-11: Video transmission protocols – Interop profiles for VMS and cloud VSaaS systems for safe cities and law enforcement – (IEC 62676-2-11:2024)

Installationsmaterial und Schaltgeräte

EN IEC 60721-3-2:2018/AC:2024-06

Classification of environmental conditions – Part 3-2: Classification of groups of environmental parameters and their severities – Transportation and handling (IEC 60721-3-2:2018/COR3:2024 (EQV))

Kabel und Leitungen

EN 50214:2024

Flat flexible cables – (CENELEC TC 20)
Ersatz für EN 50214:2006,
EN 50214:2006/corrigendum Dec. 2007.

EN IEC 60794-1-101:2024

Optical fibre cables – Part 1-101: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Mechanical tests methods – Tensile, method E1 – (IEC 60794-1-101:2024)
Ersatz für EN 60794-1-21:2015

EN IEC 60794-1-104:2024

Optical fibre cables – Part 1-104: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Mechanical tests methods – Impact, method E4 – (IEC 60794-1-104:2024)
Ersatz für EN 60794-1-21:2015

EN IEC 60794-1-213:2024

Optical fibre cables – Part 1-213: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Microduct pressure withstand, method F13 (IEC 60794-1-213:2024)
Ersatz für EN IEC 60794-1-22:2018

EN IEC 61280-4-2:2024

Fibre-optic communication subsystem test procedures – Part 4-2: Installed cabling plant – Single-mode attenuation and optical return loss measurements (IEC 61280-4-2:2024)
Ersatz für EN 61280-4-2:2014

EN IEC 61300-2-27:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-27: Tests – Dust (laminar flow) – (IEC 61300-2-27:2024)
Ersatz für EN 61300-2-27:1997

EN IEC 61754-13:2024

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Fibre optic connector interfaces – Part 13: Type FC-PC connector family – (IEC 61754-13:2024)
Ersatz für EN 61754-13:2006

EN IEC 61954:2021/AC:2024-06

Static VAR compensators (SVC) – Testing of thyristor valves (IEC 61954:2021/COR1:2024)

EN IEC 62153-4-15:2021/A1:2024

Metallic cables and other passive components test methods – Part 4-15: Electromagnetic compatibility (EMC) related test method for measuring transfer impedance and screening attenuation or coupling attenuation with triaxial cell (IEC 62153-4-15:2021/AMD1:2024)

Mess- und Regelungstechnik

EN IEC 61406-2:2024

Identification link – Part 2: Types/models, lots/batches, items and characteristics – (IEC 61406-2:2024)

CLC IEC/TS 62443-1-5:2024

Security for industrial automation and control systems – Part 1-5: Scheme for IEC 62443 security profiles (IEC/TS 62443-1-5:2023)

Starkstromfreileitungen und Verlegung von Energiekabeln

EN IEC 62896:2024

Hybrid insulators for AC and DC for high-voltage applications greater than 1 000 V AC and 1 500 V DC – Definitions, test methods and acceptance criteria – (IEC 62896:2024)

Werkstoffe der Elektrotechnik

EN IEC 61340-5-1:2024

Electrostatics – Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena – General requirements (IEC 61340-5-1:2024)
Ersatz für EN 61340-5-1:2016,
EN 61340-5-1:2016/AC:2017-05.

EN IEC 61788-23:2024

Superconductivity – Part 23: Residual resistance ratio measurement – Residual resistance ratio of cavity-grade Nb superconductors – (IEC 61788-23:2024)
Ersatz für EN IEC 61788-23:2021

EN IEC 63093-13:2019/AC:2024-06

Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 13: PQ-cores (IEC 63093-13:2019/COR1:2024)

CEN/CLC/JTC 1

(Criteria for conformity assessment bodies)

EN ISO/IEC 17043:2023/A11:2024

Conformity assessment – General requirements for the competence of proficiency testing providers – (CEN/CLC/JTC 1)

CEN/CLC/JTC 21

(Artificial Intelligence)

EN ISO/IEC 8183:2024

Information technology – Artificial intelligence – Data life cycle framework – (ISO/IEC 8183:2023)

WITHDRAWN/REPLACED PUBLICATIONS

| Publication withdrawn | Date | Replaced by |
|-----------------------|------|-------------|
| dzt. kein Eintrag | | |



dzt. kein Eintrag.



Amtsblatt der Europäischen Union

Im Folgenden wird auf Veröffentlichungen im Amtsblatt der EU hingewiesen, die für den Bereich der elektrotechnischen Normung wichtig sind. Die vollständigen Texte sind online über <http://eur-lex.europa.eu/JOIndex.do?ihmlang=de> oder ausgedruckt gegen Kostenersatz beim OVE verfügbar.

Amtsblatt 2024/1721 vom 20.6.2024

Durchführungsverordnung (EU) 2024/1721 der Kommission vom 19. Juni 2024 zur Festlegung von Vorschriften für die Anwendung der Verordnung (EU) 2019/2144 des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf Muster für die Genehmigung des intelligenten Geschwindigkeitsassistenten, des Warnsystems bei Müdigkeit und nachlassender Aufmerksamkeit des Fahrers, des Ereignisdatenspeichers, der Vorrichtung zum Einbau einer alkoholempfindlichen Wegfahrsperrung und des hochentwickelten Warnsystems bei nachlassender Konzentration des Fahrers.



Bundesgesetzblatt für die Republik Österreich

Hinweise auf Bundesgesetze, Kundmachungen und Verordnungen mit Bezug auf die elektrotechnische Normung. Die vollständigen Texte sind online über <http://www.ris.bka.gv.at/> verfügbar.

dzt. kein Eintrag.

Verschiedene Veröffentlichungen und Mitteilungen

OVE Katalog

Monatsaktuell unter <https://www.ove.at/shop/>

OVE-Fachinformationen

Informationen aus den verschiedenen Fachbereichen unter <https://www.ove.at/shop/>

Fachbücher:

OVE E 8101

Elektrische Niederspannungsanlagen

Elektrotechnikrecht – praxisorientierter Kommentar

Eine Zusammenfassung der bedeutendsten Gesetze, Verordnungen und EU-Richtlinien ergänzt durch praxisorientierte Kommentare

Durchführungsverordnungen, Elektrotechnikverordnungen, SNT-Vorschriften und elektrotechnische Sicherheitsvorschriften

Eine Übersicht zu den Inkraftsetzungen und Aufhebungen der Durchführungs- bzw. Elektrotechnikverordnungen und zum Verbindlichkeits-/Kundgemacht-Status der einzelnen Normen bzw. Referenzdokumente

Sonstige Produkte:

Prüfprotokoll für Blitzschutzanlagen

Informationstafeln

Sicherheit & Erste Hilfe bei Unfällen

[Nähere Informationen im Anhang, Bestellung unter www.ove.at/shop]

Archiv

Die letzten 6 Ausgaben der OVE Standardization News stehen unter

<https://www.ove.at/ove-standardization/informationen-zu-normen-und-richtlinien/news>

zur Verfügung. Ältere Nachrichten können unter k.pfeifer@ove.at angefordert werden.

OVE E 8101 Elektrische Niederspannungsanlagen

Ausgabe: Jänner 2019



Um dem Normenanwender ein übersichtliches Kompendium der Sicherheitsvorschriften für elektrische Niederspannungsanlagen anbieten zu können und um in der Normungsarbeit aufwendige redaktionelle Überarbeitungen und Doppelgleisigkeiten zu vermeiden, hat das zuständige Lenkungsgremium des OVE (OEK-Aktionskomitee) beschlossen, die Struktur der bisherigen Vorschriften (u. a. **ÖVE-EN 1 Reihe**, **ÖVE/ÖNORM E 8001 Reihe**) an die internationalen bzw. europäischen Vorgaben anzupassen.

Diesem Grundsatz folgend entspricht die vorliegende nationale elektrotechnische **Norm OVE E 8101** sowohl strukturell als auch technisch gleichwertig dem von CENELEC ratifizierten europäischen Harmonisierungsdokument **HD 60364 (Reihe)** „**Errichten von Niederspannungsanlagen**“.

Die Norm **OVE E 8101:2019** hat den Status einer nationalen elektrotechnischen Norm gemäß ETG 1992. Gemäß der neuen Elektrotechnikverordnung ETV 2020 zählt sie zu den kundgemachten Normen.

Mit 01.05.2020 wurde eine (kostenlose) Berichtigung zur Ausgabe 2019 herausgegeben.

Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.ove.at/ove-standardization/produktprogramm/fachbuecher/ove-e-8101> .

Die Norm als auch die Berichtigung sind über den OVE-Webshop (www.ove.at/shop) erhältlich:

| Bezeichnung | Verkaufspreis | Mitgliederpreis |
|---------------------------|---------------|-----------------|
| OVE E 8101 (Druckversion) | € 600,00 | € 510,00 |
| OVE E 8101 (Download/PDF) | € 480,00 | € 480,00 |

Alle Preise verstehen sich exkl. 10 % USt. und zuzüglich Versandkosten bei Papierformat.

Bei Fragen steht Ihnen unser Verkaufsteam gerne zur Verfügung:
Tel.: +43 1 587 63 73-540
verkauf@ove.at

ELEKTROTECHNIKRECHT

Praxisorientierter Kommentar

Ausgabe 2021



Der Bereich Elektrotechnik ist neben den fachlichen Aspekten von einer Vielzahl rechtlicher Rahmenbedingungen bestimmt. Vor allem die europäische Gesetzgebung beeinflusst das nationale elektrotechnische Recht in starkem Maße und führt zu einer schwer überschaubaren Anzahl von gesetzlichen Anforderungen an elektrische Anlagen und Betriebsmittel.

Die Autoren Ministerialrat Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Ludwar und Eur.-Phys. Dipl.-Ing. Alfred Mörx haben die bedeutendsten Gesetze, Verordnungen und EU-Richtlinien in der Dokumentation „Elektrotechnikrecht“ übersichtlich zusammengefasst und erläutern anhand praxisorientierter Kommentare umfassend dieses rechtliche Umfeld.

Die vorliegende zweite Auflage berücksichtigt die umfangreichen Veränderungen und ist an das derzeit geltende nationale und europäische Recht angepasst.

| Bezeichnung | Bezugsart | Verkaufspreis |
|--|--------------------|---------------|
| Elektrotechnikrecht - Praxisorientierter Kommentar | Papier | € 69,00 |
| | Papier + PDF Kombi | € 89,00 |

Alle Preise verstehen sich exkl. 10 % USt. und zuzüglich Versandkosten bei Papierformat.

Onlinebestellung unter: <https://www.ove.at/shop/>

Bei Fragen steht Ihnen unser Verkaufsteam gerne zur Verfügung:

Tel.: +43 1 587 63 73-540

verkauf@ove.at

Durchführungsverordnungen, Elektrotechnikverordnungen, SNT-Vorschriften und elektrotechnische Sicherheitsvorschriften

Ausgabe 2021



Elektrotechnische Normen und elektrotechnische Referenzdokumente sind entsprechend dem Stand der Technik laufend Änderungen unterzogen, Dadurch entsteht über die Jahre ein mitunter schwer überschaubarer Zusammenhang zwischen den zu beachtenden gesetzlichen und normativen Grundlagen.

Die Publikation des OVE dient hier als Orientierungshilfe und gibt – beginnend mit dem ETG (Elektrotechnikgesetz) 1965 – eine Übersicht zu den Inkraftsetzungen und Aufhebungen der Durchführungs- bzw. Elektrotechnikverordnungen und zum Verbindlichkeits- bzw. Kundgemacht-Status der einzelnen Normen bzw. Referenzdokumente.

Die Neuauflage berücksichtigt unter anderem die Änderungen durch die Elektrotechnikverordnung 2020 - ETV 2020.

| Bezeichnung | Bezugsart | Verkaufspreis |
|---|----------------|---------------|
| Durchführungsverordnungen, Elektrotechnikverordnungen, SNT-Vorschriften und elektrotechnische Sicherheitsvorschriften | Download / PDF | € 32,00 |

Alle Preise verstehen sich exkl. 10 % USt. und zuzüglich Versandkosten bei Papierformat.

Onlinebestellung unter: <https://www.ove.at/shop/>

Bei Fragen steht Ihnen unser Verkaufsteam gerne zur Verfügung:

Tel.: +43 1 587 63 73-540

verkauf@ove.at

Prüfprotokoll für Blitzschutzanlagen

Zusammengestellt vom Technischen Komitee Blitzschutz des OVE



Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Eschenbachgasse 5, 1010 Wien
Tel.: +43 1 587 63 73-0 • Fax: +43 1 811 49 53 34 95

**Blitzschutzsystem
Prüfbefund – Deckblatt (Teil A)**

A1. Allgemeines

Betreiber der Anlage / Anlagenverantwortlicher

Name: _____ Straße: _____
Straße: _____ PLZ / Ort: _____
PLZ / Ort: _____ Ansprechpartner: _____
Ansprechpartner: _____ Telefon: _____
Telefon: _____
E-Mail: _____ E-Mail: _____

A2. Objektdaten

Anlagennummer: _____
Einrichtungsdatum: _____
Gebäudebezeichnung: _____
Gebäudebezeichnung: _____
Stelle: _____
PLZ / Ort: _____

A3. Prüfbefundnummer

AA. Anmerkungen / Besonderheiten

Seite 1/1

Blitzschutzsysteme sind in regelmäßigen Abständen zu überprüfen und das Ergebnis ist in Form von Prüfbefunden festzuhalten.

Sowohl einfache Objekte wie Einfamilienhäuser, als auch komplexe Blitzschutzsysteme, wie sie in Industrieanlagen oder explosionsgeschützten Objekten zum Einsatz kommen, können damit dokumentiert werden.

Für die praxiserichtete Abwicklung wurde ein praktischer Aufbau in Modulform gewählt. Dieser ist nicht nur für Überprüfungen nach der verbindlichen Norm ÖVE/ÖNORM E 8049-1 geeignet, sondern darüber hinaus auch für Überprüfungen nach ÖVE-E49 und der Normenreihe ÖVE/ÖNORM EN 62305.

Das Protokoll gliedert sich in fünf Teile:

Teil A: Das **Deckblatt** für die allgemeinen Angaben wie Betreiber der Anlage, Eigentümer und Objektdaten.

Teil B: Die **Übersicht** mit einer fortgeschriebenen Zusammenfassung aller im Laufe der Zeit durchgeführten Prüfungen und deren Ergebnisse.

Teil C: Das Protokoll **Erdungsanlage** berücksichtigt die Tatsache, dass auch das Blitzschutzsystem Teil der elektrischen Anlage ist.

Teil D und **Teil E:** Die Protokolle **Ableitungs- und Fangeinrichtungen** und **Innerer Blitzschutz** beziehen sich auf die Notwendigkeit, dass bei der Beurteilung eines Blitzschutzsystems auch andere Normen beachtet werden müssen.

Das Prüfprotokoll ist als PDF-Version (mit ausfüllbaren Feldern) und als Papierversion in folgenden Verkaufseinheiten erhältlich: als **Gesamtpaket** (Teil A bis E, jeweils 20 Stk.) oder in Form von **Einzelpaketen** (beliebige Zusammenstellung der Teile A bis E, ebenfalls zu je 20 Stk.).

Preis für das Gesamtpaket: Euro 48,00 (exkl. 10% USt, exkl. Versandkosten für die Papierlieferung).

Preis für OVE-Mitglieder: 15% Rabatt (exkl. 10% USt., exkl. Versandkosten für die Papierlieferung).

Preis für Einzelpakete (pro Teil und Verkaufseinheit): Euro 19,00 (exkl. 10% USt, exkl. Versandkosten für die Papierlieferung).

Preis für OVE-Mitglieder (pro Teil und Verkaufseinheit): 15% Rabatt (exkl. 10% USt., exkl. Versandkosten für die Papierlieferung).

Bei Fragen steht Ihnen unser Verkaufsteam gerne zur Verfügung:

Tel.: +43 1 587 63 73-540

verkauf@ove.at

Onlinebestellung unter:

<https://www.ove.at/shop/>

Informationstafeln

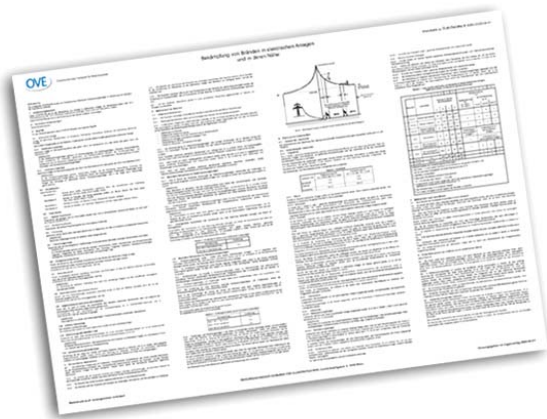
Sicherheit & Erste Hilfe bei Unfällen

Für den Betrieb von elektrischen Anlagen gemäß ÖVE/ÖNORM EN 50110-1 werden den Betreibern von elektrischen Anlagen die Anwendung folgender ÖVE/ÖNORMEN empfohlen:

OVE E 8350:2017-12 Bekämpfung von Bränden in elektrischen Anlagen und in deren Nähe

OVE E 8351:2016-06 Erste Hilfe bei Unfällen durch Elektrizität

Um den Inhalt dieser Normen den betroffenen Personen besser und dauerhaft zu vermitteln, hat der OVE folgende Wandtafeln zum Aushang in elektrischen Betriebsstätten herausgegeben:



Wandtafel zu OVE E 8350:2017-12 Bekämpfung von Bränden in elektrischen Anlagen und in deren Nähe

Das richtige Verhalten bei Bränden, Brandbekämpfung, Maßnahmen nach dem Brand.
Größe: ca. 60 cm x 85 cm

Preis: € 65,00 netto
Rabatt für OVE-Mitglieder: 15 %



Wandtafel zu OVE E 8351:2016-06 Erste Hilfe bei Unfällen durch Elektrizität

Eine Anleitung zur Ersten Hilfe bei Unfällen durch Elektrizität.
Größe: ca. 50 cm x 66 cm

Preis: € 65,00 netto
Rabatt für OVE-Mitglieder: 15 %



Wandtafel zu ÖVE/ÖNORM EN 50110-1:2014-10 „5 Sicherheitsregeln“

Zum Herstellen und Sicherstellen des spannungsfreien Zustandes an der Arbeitsstelle sind in elektrischen Anlagen wesentliche Anforderungen zu erfüllen. Die 5 Sicherheitsregeln müssen in der bestimmten Reihenfolge durchgeführt werden, um ein sicheres Arbeiten zu ermöglichen.
Größe: ca. 14,5 cm x 20,5 cm

Preis: € 11,50 netto
Rabatt für OVE-Mitglieder: 15 %

Onlinebestellung unter: <https://www.ove.at/shop/>