

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	2
Neue Entwürfe von IEC und CENELEC	4
Normungsvorhaben von IEC, CENELEC, OVE	5
Neugründungen von Gremien bei IEC, CENELEC, OVE; Call for experts	8
Neue Publikationen von IEC, ISO/IEC, CENELEC, IEEE	9
Amtsblatt der Europäischen Union	14
Bundesgesetzblatt für die Republik Österreich	14
Verschiedene Veröffentlichungen und Mitteilungen	14

Neuerscheinungen von OVE-Normen und OVE-Richtlinien *

TK IS: Installationsmaterial und Schaltgeräte

OVE E 8620-2:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2: Zweipolige Stecker ohne Schutzkontakte für Geräte der Schutzklasse II; 16 A, AC 250 V

€ 30,05

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8620-2:2012

OVE E 8620-3:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 3: Zweipolige Stecker mit Schutzkontakten für Geräte der Schutzklasse I; 16 A, AC 250 V

€ 30,05

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8620-3:2012

OVE E 8620-4:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 4: Zweipolige Stecker ohne Schutzkontakte für Geräte der Schutzklasse II, Schutzart IPX4; 16 A, AC 250 V

€ 30,05

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8620-4:2012

OVE E 8620-5:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 5: Zweipolige Stecker mit Schutzkontakten für Geräte der Schutzklasse I, IPX4; 16 A, AC 250 V

€ 35,90

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8620-5:2014

OVE E 8622-1:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Grundaussführung zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakten; 16 A, AC 250 V

€ 30,05

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8622-1:2012

OVE E 8622-2:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2: Grundaussführung zweipolige Steckdosen; 2,5 A, AC 250 V

€ 30,05

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8622-2:2012

OVE E 8622-3:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 3: Ortsfeste Steckdosen

€ 41,56

OVE E 8622-4:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 4: Ortsveränderliche Steckdosen und Zwischensteckvorrichtungen

€ 48,46

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8622-4:2014

OVE E 8626:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Lehren zur Überprüfung der Funktionsmaße

€ 78,65

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8626:2012

OVE E 8684-1:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine Anforderungen

€ 173,27

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8684-1:2021-12-01,

OVE E 8684-1/A1:2025-04-01.

OVE E 8684-2-2:2026-02-01

Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-2: Besondere Anforderungen für Einbausteckdosen und Steckdosen an Geräten

€ 41,56

Ersatz für ÖVE/ÖNORM E 8684-2-2:2010-03-01

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

ÖVE/ÖNORM EN 304 223 V2.1.1:2026-02-01

Securing Artificial Intelligence (SAI); Baseline Cyber Security Requirements for AI Models and Systems

€ 18,06

(ETSI EN 304 223 V2.1.1 (2025-12))

OVE-Richtlinien *

TK BL: Blitzschutz

OVE-Richtlinie R 6-2-3:2026-02-01

Blitz- und Überspannungsschutz – Teil 6-2-3: Blitzschutz für PV-Anlagen, welche nicht auf einem Gebäude montiert sind

€ 41,56

Ersatzlose Zurückziehung von OVE-Normen und OVE-Richtlinien

ÖVE-K 30/1969

Ortsfermeldekabel mit Papierisolierung und Metallmantel zurückgezogen 2026-01-01

ÖVE-K 31/1970

Weitverkehrsfermeldekabel mit Papierisolierung und Metallmantel zurückgezogen 2026-01-01

ÖVE-K 50/1984

Fernmeldedrähte mit PVC-Isolierung zurückgezogen 2026-01-01

ÖVE-MG 601 Teil 2-99:1993-05

Sicherheit elektromedizinischer Geräte -- Teil 2-99: Besondere Bestimmungen für elektromedizinische Badeeinrichtungen zurückgezogen 2026-01-01

* Preise 2026 für Download (exkl. 10 % USt.)
(vorbehaltlich Änderungen)

ÖVE/ÖNORM EN 300 135-1 V1.2.1:2008-05-01

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Land Mobile Service; Citizens' Band (CB) radio equipment; Angle-modulated Citizens' Band radio equipment (PR 27 Radio Equipment); -- Part 1: Technical characteristics and methods of measurement

zurückgezogen 2017-01-30

ÖVE/ÖNORM EN 300 135-2 V1.2.1:2008-05-01

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Land Mobile Service; Citizens' Band (CB) radio equipment; Angle-modulated Citizens' Band radio equipment (PR 27 Radio Equipment); -- Part 2: Harmonized EN covering essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

zurückgezogen 2015-02-16

ÖVE/ÖNORM EN 302 583 V1.2.1:2012-02-01

Digital Video Broadcasting (DVB); Framing Structure, channel coding and modulation for Satellite Services to Handheld devices (SH) below 3 GHz

zurückgezogen 2025-08-08

ÖVE/ÖNORM EN 319 411-3 V1.1.1:2013-03-01

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates; -- Part 3: Policy requirements for Certification Authorities issuing public key certificates

zurückgezogen 2017-01-30

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. Februar 2026

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

TK G: Geräte

OVE EN IEC 60335-2-6/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances

Ident mit IEC 60335-2-6:2024

Ident mit prEN IEC 60335-2-6:2025 € 12,90

OVE EN IEC 60335-2-6/AA/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances

Ident mit prEN IEC 60335-2-6:2025/prAA:2025 € 20,93

OVE EN IEC 60335-2-66/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-66: Particular requirements for water-bed heaters

Ident mit IEC 60335-2-66:2025

Ident mit prEN IEC 60335-2-66:2025 € 12,90

OVE EN IEC 60335-2-82/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines

Ident mit IEC 60335-2-82:2024

Ident mit prEN IEC 60335-2-82:2025 € 12,90

OVE EN IEC 60335-2-82/AA/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines

Ident mit prEN IEC 60335-2-82:2025/prAA:2025 € 16,36

OVE EN IEC 60335-2-101/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-101: Particular requirements for vaporizers

Ident mit IEC 60335-2-101:2024

Ident mit prEN IEC 60335-2-101:2025 € 12,90

OVE EN IEC 60335-2-101/AA/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-101: Particular requirements for vaporizers

Ident mit prEN IEC 60335-2-101:2025/prAA:2025 € 12,90

OVE EN IEC 60335-2-111/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-111: Particular requirements for electric ondol mattress with a non-flexible heated part

Ident mit IEC 60335-2-111:2024

Ident mit prEN IEC 60335-2-111:2025 € 12,90

OVE EN IEC 60335-2-111/AA/Entwurf:2026-01-01

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-111: Particular requirements for electric ondol mattress with a non-flexible heated part

Ident mit prEN IEC 60335-2-111:2025/prAA:2025 € 16,36

OVE EN 62841-4-2/A2/Entwurf:2026-01-01

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers

Ident mit IEC 116/924/CDV

Ident mit EN 62841-4-2:2019/prA2:2025 € 24,50

TK IS: Installationsmaterial und Schaltgeräte

OVE EN IEC 61643-31/Entwurf:2026-01-01

Low-voltage surge protective devices – Part 31: Requirements and test methods for SPDs for photovoltaic installations

Ident mit IEC 37A/449/CDV

Ident mit prEN IEC 61643-31:2025 € 24,50

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

OVE EN IEC 60127-6/A1/Entwurf:2026-01-01

Miniature fuses – Part 6: Fuse-holders for miniature fuse-links

Ident mit IEC 32C/672/CDV

Ident mit EN IEC 60127-6:2024/prA1:2025 € 12,90

TK L: Starkstromfreileitungen und Verlegung von Energiekabeln

OVE EN IEC 61284/Entwurf:2026-01-01

Overhead lines – Requirements and tests for fittings

Ident mit IEC 11/321/CDV

Ident mit prEN IEC 61284:2025 € 47,51

* Preise 2026 für Download (exkl. 10 % USt.)
(vorbehaltlich Änderungen)

(2) Einspruchsfrist: 15. Februar 2026

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

TK E: Elektrische Niederspannungsanlagen

OVE EN 50742/Entwurf:2026-01-15
Safety of machinery – Protection against corruption
Ident mit prEN 50742:2025 € 42,85

OVE EN IEC 62745/Entwurf:2026-01-15
Safety of machinery – Requirements for cableless control systems of machinery
Ident mit IEC 44/1071/CDV
Ident mit prEN IEC 62745:2025 € 33,82

OVE EN IEC 63387-1/Entwurf:2026-01-15
Hybrid cpv/PV modules: General characteristics and measurement procedures – Part 1: Performance measurements and power rating – Irradiance and temperature
Ident mit IEC 82/2520/CDV
Ident mit prEN IEC 63387-1 € 24,50

TK EMV: Elektromagnetische Verträglichkeit

OVE EN 60038/A2 (Fragment 1)/Entwurf:2026-01-15
Standard voltages for LVDC supply and LVDC equipment (Proposed horizontal standard)
Ident mit IEC 8/1785/CDV
Ident mit EN 60038:2011/prA2:2025 (Fragment 1) € 12,90

OVE EN 60038/A2 (Fragment 2)/Entwurf:2026-01-15
Standard voltages for HVDC supply and HVDC equipment (Proposed horizontal standard)
Ident mit IEC 8/1777/CDV
Ident mit EN 60038:2011/prA2:2025 (Fragment 2) € 12,90

TK GMT: Generatoren, Motoren, Transformatoren

OVE EN IEC 61400-12-1/A1/Entwurf:2026-01-15
Wind energy generation systems – Part 12-1: Power performance measurements of electricity producing wind turbines
Ident mit IEC 88/1127/CDV
Ident mit EN IEC 61400-12-1:2022/prA1:2025 € 12,90

OVE EN IEC 61851-1/AA/Entwurf:2026-01-15
Conductive power and energy transfer systems for electric vehicles – Part 1: General system and specific mode 3 EV charging station requirements
Ident mit prEN IEC 61851-1:2025/prAA:2025 € 24,50

TK G: Geräte

OVE EN IEC 60335-2-62/Entwurf:2026-01-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks
Ident mit IEC 60335-2-62:2024
Ident mit prEN IEC 60335-2-62:2025 € 12,90

OVE EN IEC 60335-2-62/AA/Entwurf:2026-01-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks
Ident mit prEN IEC 60335-2-62:2025/prAA:2025 € 16,36

OVE EN IEC 62841-2-25/AA/Entwurf:2026-01-15
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-25: particular requirements for hand-held chain beam saws
Ident mit prEN IEC 62841-2-25:2024/prAA:2025 € 16,36

TK H: Elektrische Hochspannungsanlagen

OVE EN IEC 62271-3/Entwurf:2026-01-15
High-voltage switchgear and controlgear – Part 3: Digital interfaces based on IEC 61850
Ident mit IEC 17/1189/CDV
Ident mit prEN IEC 62271-3:2025 € 42,85

TK IS: Installationsmaterial und Schaltgeräte

OVE EN IEC 60068-2-64/Entwurf:2026-01-15
Environmental testing – Part 2-64: Tests – Test Fh: Vibration, broadband random and guidance
Ident mit IEC 104/1136/CDV
Ident mit prEN IEC 60068-2-64:2025 € 33,82

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

OVE EN 50749-1/Entwurf:2026-01-15
Alarm Systems – Hazard Warning Systems – Part 1: Hazard warning systems for use in residential buildings – System requirements
Ident mit prEN 50749-1:2025 € 29,26

OVE EN IEC 60115-2-20/Entwurf:2026-01-15
Fixed resistors for use in electronic equipment – Part 2-20: Blank detail specification: Low-power film resistors with leads for through-hole assembly on circuit boards (THT), for high-performance electronic equipment, classification level P, or for high-performance and highreliable electronic equipment, classification level R
Ident mit IEC 40/3266/CDV
Ident mit prEN IEC 60115-2-20 € 33,82

OVE EN IEC 60115-4-20/Entwurf:2026-01-15
Fixed resistors for use in electronic equipment – Part 4-20: Blank detail specification: Power resistors with axial leads for through-hole assembly on circuit boards (THT), for high performance electronic equipment, classification level p, or for high-performance high-reliable electronic equipment, classification level r
Ident mit IEC 40/3265/CDV
Ident mit prEN IEC 60115-4-20 € 33,82

OVE EN IEC 60115-8-10/Entwurf:2026-01-15
Fixed resistors for use in electronic equipment – Part 8-10: Blank detail specification: Surface mount (SMD) low-power film resistors for assembly on circuit boards, for general electronic equipment, classification level g
Ident mit IEC 40/3264/CDV
Ident mit prEN IEC 60115-8-10 € 33,82

OVE EN IEC 61837-2/A2/Entwurf:2026-01-15
Surface mounted piezoelectric devices for frequency control and selection – Standard outlines and terminal lead connections – Part 2: Ceramic enclosures
Ident mit IEC 49/1523/CDV
Ident mit EN IEC 61837-2:2018/prA2:2025 € 16,36

OVE EN IEC 63203-401-1/Entwurf:2026-01-15
Wearable electronic devices and technologies – Part 401-1: Devices and systems: Functional elements – Measurement method of the stretchable resistive strain sensor
Ident mit IEC 124/359/CDV
Ident mit prEN IEC 63203-401-1 € 20,93

ÖVE/ÖNORM EN 302 065-2-5 V1.1.0/Entwurf:2026-01-15
Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB); Harmonised standard for access to radio spectrum – Part 2: Ultra Wide Band location tracking devices – Sub-part 5: Requirements for enhanced indoor devices with in 6,0 GHz to 8,5 GHz
Ident mit Draft ETSI EN 302 065-2-5 V1.1.0 (2025-11) € 24,50

ÖVE/ÖNORM EN 302 194-1 V2.0.0/Entwurf:2026-01-15
Navigation radars used on inland waterways; Harmonised Standard for access to radio spectrum – Part 1: Magnetron Radars
Ident mit Draft ETSI EN 302 194-1 V2.0.0 (2025-11) € 33,82

ÖVE/ÖNORM EN 303 940-1 V1.1.0/Entwurf:2026-01-15
Short Range Devices (SRDs) using Ultra Wide Band technology (UWB); Harmonised standard for access to radio spectrum – Part 1: Indoor Millimeter Wave Security Scanners operating in the band 69,8 GHz to 80,5 GHz
Ident mit Draft ETSI EN 303 940-1 V1.1.0 (2025-11) € 24,50

ÖVE/ÖNORM EN 304 113 V1.0.0/Entwurf:2026-01-15
Maritime satellite Emergency Position Indicating Radio Beacons (EPIRBs) for non-SOLAS vessels; Technical characteristics and methods of measurement
Ident mit Draft ETSI EN 304 113 V1.0.0 (2025-12) € 42,85

TK K: Kabel und Leitungen

OVE EN IEC 61280-4-2/A1/Entwurf:2026-01-15
Fibre-optic communication subsystem test procedures – Part 4-2: Installed cabling plant – Single-mode attenuation and optical return loss measurements
Ident mit IEC 86C/1997/CDV
Ident mit EN IEC 61280-4-2:2024/prA1:2025 € 16,36

OVE EN 61300-2-9/A1/Entwurf:2026-01-15
Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-9: Tests – Shock
Ident mit IEC 86B/5147/CDV
Ident mit EN 61300-2-9:2017/prA1:2025 € 12,90

OVE EN IEC 61300-3-48/Entwurf:2026-01-15
Fibre optic interconnect devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-48: Examinations and measurements – Spring compression force of the coupling sleeve for rectangular ferrule multi-fibre connectors
Ident mit IEC 86B/5142/CDV
Ident mit prEN IEC 61300-3-48:2025 € 16,36

OVE EN IEC 61935-4/Entwurf:2026-01-15
Specification for the testing of balanced and coaxial information technology cabling – Part 4: Installed balanced single-pair cabling as specified in ISO/IEC 11801-1 and related standards
Ident mit IEC 46/1071/CDV
Ident mit prEN IEC 61935-4:2025 € 33,82

TK MR: Mess- und Regelungstechnik

OVE EN IEC 61406-1/Entwurf:2026-01-15
Identification link – Part 1: General requirements
Ident mit IEC 65E/1196/CDV
Ident mit prEN IEC 61406-1:2025 € 33,82

OVE EN 61811-1/A2/Entwurf:2026-01-15
Electromechanical telecom elementary relays of assessed quality – Part 1: Generic specification and blank detail specification
Ident mit IEC 94/1175/CDV
Ident mit EN 61811-1:2015/prA2:2025 € 12,90

OVE EN IEC 62351-14/Entwurf:2026-01-15
Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 14: Cyber security event logging
Ident mit IEC 57/2849/CDV
Ident mit prEN IEC 62351-14 € 51,09

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 1 – Terminology

1/2697/CDV

International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 395: Nuclear instrumentation – Physical phenomena, basic concepts, instruments, systems, equipment and detectors (2026-03-06)

1/2707/VD

IEC 60050-614 International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 614: Generation, transmission and distribution of electricity – Operation (2026-01-23)

1/2708/VD

IEC 60050-691 International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 691: Tariffs for electricity (2026-02-06)

1/2709/ED

International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 192: Dependability – Amd.5A (2026-02-06)

1/2710/VD

IEC 60050-417: International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 417: Marine energy – Wave, tidal and other water current converters (2026-01-23)

1/2712/ED

IEV 417 Title change and error correction (2026-01-16)

TC 2 – Rotating machinery

2/2287/DTS

Technical requirements for electrical sheet metal and strip metal used in rotating electrical machines (2026-02-06)

SC 3D – Product properties and classes and their identification

3D/476/VD

Maintenance CR for IEC 61987 with Pointer Class, short names, terms & definitions alignment with Part 1 (2026-01-16)

TC 4 – Hydraulic turbines

4/537/DTS

Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 8: Horizontal Francis turbines (2026-01-30)

4/540/DTS

Black start of hydropower plant (2026-02-13)

TC 8 – Systems aspects for electrical energy supply

8/1793/DTS

Power quality management – Part 1: General guidelines (2026-02-13)

SC 8B – Decentralized Electrical Energy Systems
8B/277/DTS

Microgrids – Part 3-5: Technical requirements – Testing for microgrid monitoring, control, and energy management systems (2026-02-13)

SC 8C – Network Management
8C/157/DTS

Hardware-in-the-loop simulation test of power system stability control system (2026-02-13)

TC 20 – Electric cables
20/2265/CDV

Electric cables – Calculation of the current rating – Part 2-4: Thermal resistance – Thermal Resistance in J-Tubes Installations (2026-03-06)

TC 34 – Lamps and related equipment
34/1421/DTR

Environmental aspects for lighting – Literature review on lighting products and systems (2026-02-13)

SC 37A – Low-voltage surge protective devices
37A/456/DTS

Low-voltage surge protective devices – Part 06: Requirements and test methods for SPD specific disconnectors (2026-02-06)

TC 45 – Nuclear instrumentation
1/2697/CDV

International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 395: Nuclear instrumentation – Physical phenomena, basic concepts, instruments, systems, equipment and detectors (2026-03-06)

SC 47F – Micro-electromechanical systems
47F/533/CDV

Semiconductor devices – Micro-electromechanical devices – Part 51: Test method of electrical characteristics under two-directional cyclic bending deformation for flexible micro-electromechanical devices (2026-02-27)

SC 62D – Electromedical equipment
62D/2280/CDV

Medical electrical equipment – Part 2-56: Particular requirements for basic safety and essential performance of clinical thermometers for body temperature measurement (2026-03-13)

TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems
80/1169/CDV

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – VHF radiotelephone equipment incorporating Class "D" Digital Selective Calling (DSC) – Methods of testing and required test results (2026-02-27)

TC 82 – Solar photovoltaic energy systems
82/2552/DTS

Amendment 1 – Photovoltaic devices – Part 1-2: Measurement of current-voltage characteristics of bifacial photovoltaic (PV) devices (2026-02-06)

TC 89 – Fire hazard testing
89/1645/DTR

Fire hazard testing – Part 2-22: Glowing/hot-wire based test methods – Results of the round robin tests for the development of IEC TS 60695-2-21:2023 (2026-02-13)

TC 110 – Flat panel display devices
110/1819/DTR

Eyewear display – Part 400-20: Introduction to sensing functions – 3D sensing (2026-02-13)

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

1/2712/ED
 IEV 417 Title change and error correction (2026-01-16)

TC 117 – Solar thermal electric plants
117/236/CDV

Solar thermal electric plants – Part 3-5: Laboratory reflectance measurement of solar reflectors (2026-02-27)

SyC SM – Smart Manufacturing
SyCSM/127/DTS

Systems Reference Deliverable (SRD) Template for smart manufacturing use cases (2026-02-13)

CENELEC

CLC/FprTS 50711:2025

Railway applications – Fixed installations – High-voltage/low-voltage prefabricated substations in AC and DC electric traction systems (2026-02-27)

**Normungsvorhaben von
IEC, CENELEC, OVE**

Neue Normungsvorhaben von IEC

TC 5 – Steam turbines
5/290/NP

Rules for Steam Turbine Thermal Acceptance Tests – Part 5: Steam Turbines in Combined Heat and Power (CHP) / District Heating (DH) Cycles

TC 9 – Electrical equipment and systems for railways
9/3302/NP

Railway applications – Safety protocols for signaling applications – Part 1: Generic aspects of safety related transmission protocols

9/3303/NP

Railway applications – Safety protocols for signaling applications – Part 3: PVS: Safety related transmission protocol for application between ground systems

9/3304/NP

Railway applications – Safety protocols for signaling applications – Part 4: Rail Safe Transport Application Protocol

9/3311/RR

Electronic railway equipment – Train communication network (TCN) – Part 3-4: Ethernet Consist Network (ECN)

9/3315/NP

Railway applications – Fixed installations – Lightning protection principles for overhead contact lines systems

TC 10 – Fluids for electrotechnical applications
10/1297/RR

Mineral oil-filled electrical equipment in service – Guidance on the interpretation of dissolved and free gases analysis

TC 13 – Electrical energy measurement, tariff- and load control

13/1984/RR

Amendment 1 – Electricity metering – Payment systems – Part 41: Standard transfer specification (STS) – Application layer protocol for one-way token carrier systems

TC 14 – Power transformers
14/1197/RR

Power transformers – Part 22-1: Power transformer and reactor fittings – Protective devices

14/1198/RR

Power transformers – Part 22-7: Power transformer and reactor fittings – Accessories and fittings

14/1199/RR

Power transformers – Part 22-8: Power transformer and reactor fittings – Devices suitable for use in communication networks

14/1200/RR

Power transformers – Part 19-2: Rules for the determination of uncertainties in the measurement of the losses of reactors

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

18/2020/NP

Marine Battery Containers – Part 1: Technical Requirements

18/2021/NP

Marine Battery Containers – Part 2: Connection and Interface System

SC 18A – Electric cables for ships and mobile and fixed offshore units

18A/514/NP

Electrical installations in ships – Part 3XX: Bus cables

TC 21 – Secondary cells and batteries

21/1271/RR

IEC 61429:1995 ED1 – Marking of secondary cells and batteries with the international recycling symbol ISO 7000-1135 – will be withdrawn

SC 22F – Power electronics for electrical transmission and distribution systems

22F/849/RR

IEC TR 63500-1: Unified power flow controller (UPFC) installations – Part 1: Performance

SC 23B – Plugs, socket-outlets and switches

23B/1598/RR

Switches for household and similar fixed-electrical installations – Part 1: General requirements

TC 27 – Industrial electroheating and electromagnetic processing

27/1233/RR

Installations for electroheating and electromagnetic processing – Test methods for induction electroheating installations

SC 34B – Lamp caps and holders

34B/2228/RR

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety: Proposal to add a set of GJ6.6d-2-x gauges in IEC 60061-3

TC 36 – Insulators

36/641/RR

Amendment 1 – Insulators for overhead lines – Composite suspension and tension insulators with AC voltage greater than 1 000 V and DC voltage greater than 1 500 V – Definitions, test methods and acceptance criteria

36/642/RR

Insulators for overhead lines – Composite line post insulators for A.C. systems with a nominal voltage greater than 1 000 V – Definitions, test methods and acceptance criteria

36/643/RR

Selection and dimensioning of high-voltage insulators intended for use in polluted conditions – Part 4: Insulators for d.c. systems

36/644/RR

Tests on indoor and outdoor post insulators of ceramic material or glass for systems with nominal voltages greater than 1000 V

36/645/RR

Characteristic of indoor and outdoor post insulators for systems with nominal voltages greater than 1000 V

36/646/RR

Amendment 1 – Composite hollow insulators – Pressurized and unpressurized insulators for use in electrical equipment with AC rated voltage greater than 1 000 V AC and D.C. voltage greater than 1500V - Definitions, test methods, acceptance criteria and design recommendations

36/647/RR

Composite station post insulators for substations with AC voltages greater than 1 000 V up to 245 kV – Definitions, test methods and acceptance criteria

36/648/RR

Amendment 1 – Composite hollow core station post insulators with AC voltage greater than 1 000 V and DC voltage greater than 1 500 V – Definitions, test methods and acceptance criteria

SC 36A – Insulated bushings

36A/275/RR

Insulated bushings for alternating voltages above 1000 V

TC 46 – Cables, wires, waveguides, R.F. connectors, R.F. and microwave passive components and accessories

46/1076/NP

Twinaxial and biaxial cable assemblies for high-speed data communications – Part 1: Generic specification – General requirements and test methods

SC 47A – Integrated circuits

47A/1208/RR

EMC IC modelling – Part 4: Models of integrated circuits for RF immunity behavioural simulation – Conducted immunity modelling (ICIM-CI)

SC 47E – Discrete semiconductor devices

47E/884/RR

Amendment 2 – Semiconductor devices – Discrete devices – Part 8: Field-effect transistors

47E/885/RR

Amendment 1 – Semiconductor devices – Part 9: Discrete devices – Insulated-gate bipolar transistors (IGBTs)

TC 55 – Winding wires

55/2083/NP

Specifications for particular types of winding wires – Part 94: Polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled round copper wire, class 220

TC 57 – Power systems management and associated information exchange

57/2866/NP

Communication networks and systems for power utility automation – Specific Communication Service Mapping (SCSM) – Mapping to Direct Message Specification (DMS), JSON Encoding Rules, and WebSockets

57/2869/RR

Communication networks and systems for power utility automation – Part 90-5: Use of IEC 61850 to transmit synchrophasor information according to IEEE C37.118

SC 62A – Common aspects of electrical equipment used in medical practice

62A/1711/RR

Medical electrical equipment – Part 1-10: General requirements for basic safety and essential performance – Collateral Standard: Requirements for the development of physiologic closed-loop controllers

62A/1712/NP

Part 4-1: Guidance and interpretation – Medical electrical equipment and medical electrical systems employing a level of autonomy

TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock

64/2804/NP

Effects of current on human beings and livestock – Part 6: Electrostatic shocks to human beings

64/2808/RR

Electrical installations of buildings – Part 5-51: Selection and erection of electrical equipment – Common rules

SC 65B – Measurement and control devices

65B/1300/RR

Programmable controllers – Part 10: PLC open XML exchange format

TC 70 – Degrees of protection provided by enclosures

70/172/RR

Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)

SC 86A – Fibres and cables

86A/2638/RR

Optical fibre cables – Shrinkage effects on cable and cable element end termination – Guidance

86A/2645/RR

Amendment 1 – Optical fibre cables – Part 1-1: Generic specification – General

SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components

86B/5173/RR

Amendment 1 – Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-35: Examinations and measurements – Visual inspection of fibre optic connectors and fibre-stub transceivers

86B/5177/NP

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-55: Examinations and measurements – Attenuation and return loss of random mated single-mode weakly coupled 4-core rectangular ferrule multi-fibre connectors

TC 88 – Wind turbines

88/1130A/RR

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

88/1141/NP

Wind energy generation systems – Part 34: Fire prevention, protection and evacuation

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

112/707/RR

Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 2: Determination of thermal endurance properties of electrical insulating materials – Choice of test criteria

112/712/NP

Test methods for compatibility between solid and liquid materials – Part 2: Test method for compatibility of solid electrical insulation materials with functional liquids

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

113/948/NP

Nanomanufacturing – Product specification – Part 5-8: Nano-enabled energy storage – Blank detail specification: secondary batteries

113/949/NP

Nanomanufacturing – Key control characteristics – Part 4-18: Nano-enabled energy storage – Electrochemical key control characteristics of lithium-ion batteries: Electrochemical impedance spectroscopy

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

JTC1-SC41/564/RR

Internet of Things (IoT) – Interoperability for IoT systems – Part 2: Transport interoperability

JTC1-SC41/565/RR

Internet of things (IoT) – Wireless sensor network system supporting electrical power substation

Neue Normungsvorhaben von CENELEC

CLC/TC 31 – Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres

EN IEC 60079-18:2025/prAA

Explosive atmospheres – Part 18: Equipment protection by encapsulation “m”

CLC/TC 37A – Low voltage surge protective devices

EN IEC 61643-11:2025/prAA

Low-voltage surge protective devices – Part 11: Surge protective devices connected to AC lowvoltage power systems – Requirements and test methods

EN IEC 61643-21:2026/prAA

Low voltage surge protective devices – Part 21: Surge protective devices connected to telecommunications and signalling networks – Requirements and test methods

EN IEC 61643-41:2025/prAA

Low-voltage surge protective devices – Part 41: Surge protective devices connected to DC lowvoltage power systems – Requirements and test methods

CLC/TC 205 – Home and Building Electronic Systems (HBES)

CLC ISO/IEC/prTS 29125:2017+AMD1:2020+AMD2

Information technology – Telecommunications cabling requirements for remote powering of terminal equipment

prEN 50090-1

Home and Building Electronic Systems (HBES) – Part 1: Standardization structure

CLC/TC 215 – Electrotechnical aspects of telecommunication equipment

prEN ISO/IEC 14763-5

Information technology – Implementation and operation of customer premises cabling – Part 5: Sustainability

prEN 50173-10

Information technology – Generic cabling systems – Part 10: Single pair cabling

prEN 50600-4-2

Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 4-2: Power Usage Effectiveness

Aktuelle nationale Normungsvorhaben vom OVE

TK E

OVE E 8015:2022 – Überarbeitung der Norm OVE E 8015:2022 in eine zukünftige OVE E 8015-1 – Elektrische Anlagen in Wohngebäuden – Teil 1: Art und Umfang der Mindestausstattung sowie zusätzliche Anforderungen an Planung und Errichtung

Antragsteller: TSK E02

Zuordnung: TK E

Start: 2025-09

geplante Veröffentlichung: 2026-01

OVE E 8015:2022 – Neuerstellung der Norm OVE E 8015-2 – Elektrische Anlagen in Wohngebäuden – Teil 2: Ergänzende Anforderungen an anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen für die Informationstechnik

Antragsteller: TSK E02

Zuordnung: TK E

Start: 2025-09

geplante Veröffentlichung: 2026-02

OVE-Richtlinie R 29-2 – Neuarbeitung „Straßenbeleuchtung – Betrieb sowie die Instandhaltung, Bestandserhebung und Sanierung von Straßenbeleuchtungsanlagen im Freien“
Antragsteller: TK E07
Zuordnung: TSK E07
Start: 2023
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: 2027

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: 2026

TK H

OVE-Richtlinie R 38 – Annäherung von Erdungsanlagen von Energieversorgungsnetzen (50Hz) an Bahnanlagen (ÖBB/U-Bahnen/Straßenbahnen)
Antragsteller: TK H
Zuordnung: TK H
Start: 2024-01-22
geplante Veröffentlichung: 2027

OVE-Richtlinie R 39 – Annäherung und Beeinflussung zwischen Anlagen der elektrischen Energieversorgung und Seilbahnen
Antragsteller: TK H
Zuordnung: TK H
Start: 2024-06-25
geplante Veröffentlichung: 2027

OVE-Richtlinie R 1000-3 – Wesentliche Anforderungen an elektrische Anlagen – Teil 3: Hochspannungsanlagen
Antragsteller: TK H
Zuordnung: TSK H01
Start: 2024-01
geplante Veröffentlichung: 2025

TK IT-EG

OVE-Richtlinie R 9 – Alarmanlagen – CCTV-Überwachungsanlagen für Sicherheitsanwendungen – Planung, Einbau, Betrieb und Instandhaltung
Antragsteller: TSK IT-EG79
Zuordnung: TSK IT-EG79
Start: Winter 2024
geplante Veröffentlichung: Herbst 2026

OVE-Richtlinie R 10 – Alarmanlagen – Zutrittskontrollanlagen – Planung, Einbau, Betrieb und Instandhaltung
Antragsteller: TSK IT-EG79
Zuordnung: TSK IT-EG79
Start: Frühling 2025
geplante Veröffentlichung: Herbst 2026

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: 2027

TK TM

OVE E 8555:2016 – Überarbeitung „Betrieb elektrischer Bahnen und Obusse“
Antragsteller: TK TM
Zuordnung: TK TM
Start: 2024-06
geplante Veröffentlichung: 2026/Q4

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

IEC

TC 14 – Power transformers

14/1195/AC

MT 60076-14 Power transformers – Part 14: Liquid-immersed power transformers using high-temperature insulation materials – Call for experts

14/1196/AC

PT 60076-17 Power Transformers – Part 17: Transformers for photovoltaic power generation, battery storage, electric vehicle supply and hydrogen generation – Call for experts

14/1202/AC

MT 60076-22: Maintenance of IEC 60076-22 series – Call for experts

TC 27 – Industrial electroheating and electromagnetic processing

27/1228/AC

MT 21: Maintenance of IEC 60519-4, IEC 60676 and IEC 60683 – Call for experts

27/1229/AC

MT 26: Maintenance of IEC 60519-7 and IEC 60703 – Call for experts

27/1230/AC

MT 28: Maintenance of IEC 60519-8 and IEC 60779 – Call for experts

27/1231/AC

MT 24: Maintenance of IEC 60519-3, IEC 60519-11, IEC 61922 and IEC 62076 – Call for experts

SC 36A – Insulated bushings

36A/274/AC

JWG 7: Dimensional bushing standardization – Call for experts

TC 38 – Instrument transformers

38/842/AC

WG 47: Evolution of Instrument transformer requirements for the modern market – Task Force 13: Standardized IT functions in other power electrical equipment – Call for experts

38/843/AC

WG 47: Evolution of Instrument transformer requirements for the modern market – Task Force 14: Mitigation techniques for transient overvoltages for Instrument Transformers – Call for experts

TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems

80/1179/AC

ahG 22 – Call for experts

TC 89 – Fire hazard testing

89/1643/AC

TC89 ahG16: Fire hazard assessment of batteries, battery enclosures and energy storage systems – Call for Experts

PC 132 – Consistent and effective electronic labelling across industries

132/10/AC

Call for experts for PT 63700: Drafting of IEC 63700 ED1

SyC BDC – Bio-digital convergence

SyCBDC/52/AC

WG 3: Human Augmentation Technologies title – Call for experts and request for Use Cases

CENELEC

CLC/TC 9X – Electrical and electronic applications for rail-ways

CLC/TC9X/Sec1684/Q

Call for experts and convenor for the newly created WG 15-9 "ICT for Railways"

CLC/TC9X/Sec1685/Q

Call for additional rolling stock experts in SG 19 "Alignment of EN 50122 series, EN 50124 series, EN 50153, EN 50633 and EN 50388 series"

OVE

Dzt. kein Eintrag.

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

IEC**



Elektrische Hochspannungsanlagen

IEC TS 60815-2:2025

Selection and dimensioning of high-voltage insulators intended for use in polluted conditions – Part 2: Ceramic and glass insulators for a.c. systems

IEC TS 60815-3:2025

Selection and dimensioning of high-voltage insulators intended for use in polluted conditions – Part 3: Polymer insulators for AC systems

IEC TS 63414:2025

Artificial pollution tests on high-voltage polymeric insulators to be used on AC and DC systems

IEC TS 63493-1:2025

Transformer bushings dimensional standardization – Part 1: Medium voltage bushings with Um from 12 kV up to and including 52 kV and Ir from 630 A up to and including 3 150 A

IEC 63522-4:2025

Electrical relays – Tests and measurements – Part 4: Dielectric strength test

Elektrische Niederspannungsanlagen

IEC TS 62257-350:2025

Renewable energy off-grid systems – Part 350: Recommendations for selection of inverters

IEC 62548-1:2023+AMD1:2025 CSV

Photovoltaic (PV) arrays – Part 1: Design requirements

IEC 62548-1:2023+AMD1:2025

Amendment 1 – Photovoltaic (PV) arrays – Part 1: Design requirements

IEC 63349-1:2025

Photovoltaic direct-driven appliance controllers – Part 1: General requirements

IEC 63409-3:2025

Photovoltaic power generating systems connection with the grid – Testing of power conversion equipment – Part 3: Basic operations

IEC/IEEE 80005-3:2025

Utility connections in port – Part 3: Low-voltage shore connection (LVSC) systems – General requirements

Generatoren, Motoren, Transformatoren

IEC 61400-1:2019+AMD1:2025 CSV

Wind energy generation systems – Part 1: Design requirements

IEC 61400-1:2019/AMD1:2025

Amendment 1 – Wind energy generation systems – Part 1: Design requirements

IEC 61558-1:2017/COR1:2025

Corrigendum 1 – Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 1: General requirements and tests

IEC 61800-5-1:2022/COR2:2025

Corrigendum 2 – Adjustable speed electrical power drive systems – Part 5-1: Safety requirements – Electrical, thermal and energy

IEC 62933-5-2:2025 (CMV)

Electrical energy storage (EES) systems – Part 5-2: Safety requirements for grid-integrated EES systems – Electrochemical-based systems

Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke

IEC 60335-2-5:2025 (EXV-CMV, EXV, CMV)

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-5: Particular requirements for dishwashers

IEC 60335-2-27:2024/COR1:2025

Corrigendum 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-27: Particular requirements for appliances for skin exposure to optical radiation

IEC 60335-2-116:2025 (EXV-CMV, EXV, CMV)

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-116: Particular requirements for furniture with electrically motorized parts

IEC 60598-2-1:2025 (EXV)

Luminaires – Part 2-1: Particular requirements – Fixed general purpose luminaires

IEC 60730-2-12:2025

Automatic electrical controls – Part 2-12: Particular requirements for electrically operated door locks

Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

IEC 60092-378:2024/COR1:2025

Corrigendum 1 – Electrical installations in ships – Part 378: Optical fiber cables

IEC 60315-4:1997+AMD1:2025 CSV

Methods of measurement on radio receivers for various classes of emission – Part 4: Receivers for frequency-modulated sound broadcasting emissions

IEC 60315-4:1997/AMD1:2025

Amendment 1 – Methods of measurement on radio receivers for various classes of emission – Part 4: Receivers for frequency-modulated sound broadcasting emissions

IEC 60749-21:2025 (RLV)

Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 21: Solderability

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

IEC 60749-23:2025 (RLV)

Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 23: High temperature operating life

IEC 61076-2-111:2025

Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 2-111: Circular connectors – Detail specification for power connectors with M12 screw-locking

IEC TR 61169-1-8:2025

Radio-frequency connectors – Part 1-8: Electrical test methods – Voltage standing wave ratio for a single connector by double connector method

IEC TS 62607-6-26:2025

Nanomanufacturing – Key control characteristics – Part 6-26: Graphene-related products – Fracture strain and stress, Young's modulus, residual strain and residual stress: bulge test

IEC TS 62607-6-27:2025

Nanomanufacturing – Key control characteristics – Part 6-27: Graphene-related products – Field-effect mobility for layers of two-dimensional materials: field-effect transistor method

IEC TS 62876-3-4:2025

Nanomanufacturing – Reliability assessment – Part 3-4: Linearity of output characteristics for metal contacted 2D semiconductor devices

IEC 62908-12-10:2025 (RLV)

Touch and interactive displays – Part 12-10: Measurement methods of touch displays – Touch and electrical performance

IEC 63203-201-4:2024+AMD1:2025 CSV

Wearable electronic devices and technologies – Part 201-4: Electronic textile – Test method for determining sheet resistance of conductive fabrics after abrasion

IEC 63203-201-4:2024/AMD1:2025

Amendment 1 – Wearable electronic devices and technologies – Part 201-4: Electronic textile – Test method for determining sheet resistance of conductive fabrics after abrasion

IEC 63541:2025

Lithium tantalate and lithium niobate crystals for surface acoustic wave (SAW) device applications – Specifications and measuring methods

IEC TR 63633:2025

Design and application of retrofit LED lamps

Installationsmaterial und Schaltgeräte

IEC 60068-2-75:2014/AMD1:2025/COR1:2025

Corrigendum 1 – Amendment 1 – Environmental testing – Part 2-75: Tests – Test Eh: Hammer tests

Kabel und Leitungen

IEC 60092-378:2024/COR1:2025

Corrigendum 1 – Electrical installations in ships – Part 378: Optical fiber cables

IEC 60794-1-208:2025/COR1:2025

Corrigendum 1 – Optical fibre cables – Part 1-208: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Pneumatic resistance, Method F8

IEC 61300-1:2022+AMD1:2024+AMD2:2025 CSV

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 1: General and guidance

IEC 61300-1:2022/AMD2:2025

Amendment 2 – Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 1: General and guidance

IEC 61300-3-7:2021+AMD1:2025 CSV

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-7: Examinations and measurements – Wavelength dependence of attenuation and return loss of single mode components

IEC 61300-3-7:2021/AMD1:2025

Amendment 1 – Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-7: Examinations and measurements – Wavelength dependence of attenuation and return loss of single mode components

IEC 61300-3-14:2025 (RLV)

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

IEC 61300-3-50:2025 (RLV)

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-50: Examinations and measurements – Crosstalk for optical spatial switches

IEC 61757-1-4:2025

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

IEC 61757-8-1:2025

Fibre optic sensors – Part 8-1: Pressure measurement – Pressure sensors based on fibre Bragg gratings

IEC 62037-2:2021+AMD1:2025 CSV

Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement – Part 2: Measurement of passive intermodulation in coaxial cable assemblies

IEC 62037-2:2021/AMD1:2025

Amendment 1 – Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement – Part 2: Measurement of passive intermodulation in coaxial cable assemblies

IEC 62037-4:2012+AMD1:2025 CSV

Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement – Part 4: Measurement of passive intermodulation in coaxial cables

IEC 62037-4:2012/AMD1:2025

Amendment 1 – Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement – Part 4: Measurement of passive intermodulation in coaxial cables

IEC 62037-6:2021+AMD1:2025 CSV

Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement – Part 6: Measurement of passive intermodulation in antennas

IEC 62037-6:2021/AMD1:2025

Amendment 1 – Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement – Part 6: Measurement of passive intermodulation in antennas

IEC TR 62284:2025

Effective area measurements of single-mode optical fibres – Guidance

IEC TS 62627-09:2016+AMD1:2025 CSV

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Part 09: Vocabulary for passive optical devices

IEC TS 62627-09:2016/AMD1:2025

Amendment 1 – Fibre optic interconnecting devices and passive components – Part 09: Vocabulary for passive optical devices

Medizinprodukte

IEC 60601-2-64:2025 (RLV)

Medical electrical equipment – Part 2-64: Particular requirements for the basic safety and essential performance of light ion beam medical electrical equipment

IEC 61267:2025

Medical diagnostic X-ray equipment – Radiation conditions for use in the determination of characteristics

IEC 62083:2025

Medical device software – Requirements for the safety of radiotherapy treatment planning systems

IEC 80601-2-89:2025

Medical electrical equipment – Part 2-89: Particular requirements for the basic safety and essential performance of medical beds for children

IEC 81001-5-1:2021/ISH1:2025

Interpretation Sheet 1 – Health software and health IT systems safety, effectiveness and security – Part 5-1: Security – Activities in the product life cycle

Mess- und Regelungstechnik

IEC 61326-2-7:2025

Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-7: Particular requirements – Test configurations, operational conditions, test levels and performance criteria for devices with Ethernet-APL interfaces

IEC 61811-1:2015+AMD1:2025 CSV

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

IEC 61811-1:2015/AMD1:2025

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

IEC/IEEE 61869-21:2025

Instrument transformers – Part 21: Uncertainty evaluation in the accuracy test of instrument transformers

IEC 61874:2025

Nuclear instrumentation – Geophysical borehole instrumentation to determine rock density ('density logging')

IEC 62351-7:2025

Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 7: Network and System Management (NSM) data object models

IEC PAS 62443-1-6:2025

Security for industrial automation and control systems – Part 1-6: Application of the 62443 series to the Industrial Internet of Things (IIoT)

IEC 62541-1:2025 (RLV)

OPC Unified Architecture – Part 1: Overview and concepts

IEC 62541-7:2025

OPC Unified Architecture – Part 7: Profiles

IEC 62541-10:2025 (RLV)

OPC Unified Architecture – Part 10: Programs

IEC 62541-13:2025 (RLV)

OPC Unified Architecture – Part 13: Aggregates

IEC 62541-16:2025

OPC unified architecture – Part 16: State Machines

IEC 62541-17:2025

OPC unified architecture – Part 17: Alias Names

IEC 62541-19:2025

OPC unified architecture – Part 19: Dictionary Reference

IEC 62541-100:2025

OPC unified architecture – Part 100: Devices

IEC TR 63400:2025 (RLV)

Nuclear facilities – Instrumentation, control and electrical power systems important to safety – Structure of the IEC SC 45A standards series

IEC 63522-43:2025

Electrical relays – Tests and measurements – Part 43: Proof tracking index (PTI)

Starkstromfreileitungen und Verlegung von Energiekabeln

IEC TS 60815-2:2025

Selection and dimensioning of high-voltage insulators intended for use in polluted conditions – Part 2: Ceramic and glass insulators for a.c. systems

IEC TS 60815-3:2025

Selection and dimensioning of high-voltage insulators intended for use in polluted conditions – Part 3: Polymer insulators for AC systems

Traktion und Motorik

IEC 62590-2-1:2025

Railway applications – Electronic power converters for fixed installations – Part 2-1: DC traction applications – Uncontrolled rectifiers

Werkstoffe der Elektrotechnik

IEC 60216-1:2025 (CMV)

Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 1: Ageing procedures and evaluation of test results

IEC 62024-1:2024/COR1:2025

Corrigendum 1 – High frequency inductive components – Electrical characteristics and measuring methods – Part 1: Nanohenry range chip inductor

IEC 63093-2:2025 (RLV)

Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 2: Pot-cores for use in telecommunications, power supply, and filter applications

IEC 63093-5:2025 (RLV)

Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 5: EP-cores and associated parts for use in inductors and transformers

WITHDRAWN/REPLACED PUBLICATIONS

Publication withdrawn	TC/SC	Replaced by
IEC 60216-1:2013	112	IEC 60216-1:2025 (CMV)
IEC 60335-2-5:2012	61	IEC 60335-2-5:2025 (EXV-CMV, EXV, CMV)
IEC 60335-2-5:2012/AMD1:2018	61	IEC 60335-2-5:2025 (EXV, CMV)
IEC 60335-2-5:2012/AMD1:2018/COR1:2018	61	IEC 60335-2-5:2025 (EXV, CMV)
IEC 60335-2-5:2012+AMD1:2018 CSV	61	IEC 60335-2-5:2025 (EXV, CMV)
IEC 60335-2-5:2012/ISH1:2019	61	IEC 60335-2-5:2025 (EXV, CMV)
IEC 60335-2-116:2019	61	IEC 60335-2-116:2025 (EXV-CMV, EXV, CMV)
IEC 60598-2-1:2020	34D	IEC 60598-2-1:2025 (EXV)
IEC 60601-2-64:2014	62C	IEC 60601-2-64:2025 (RLV)
IEC 60730-2-12:2015	72	IEC 60730-2-12:2025
IEC 60749-21:2011	47	IEC 60749-21:2025 (RLV)
IEC 60749-23:2004	47	IEC 60749-23:2025 (RLV)
IEC 60749-23:2004/AMD1:2011	47	IEC 60749-23:2025 (RLV)
IEC 60749-23:2004+AMD1:2011 CSV	47	IEC 60749-23:2025 (RLV)
IEC TS 60815-2:2008	36	IEC TS 60815-2:2025
IEC TS 60815-3:2008	36	IEC TS 60815-3:2025
IEC 61076-2-111:2017	48B	IEC 61076-2-111:2025
IEC 61267:2005	62C	IEC 61267:2025
IEC 61300-3-14:2014	86B	IEC 61300-3-14:2025 (RLV)
IEC 61300-3-50:2013	86B	IEC 61300-3-50:2025 (RLV)
IEC 61300-3-50:2013/COR1:2015	86B	IEC 61300-3-50:2025 (RLV)
IEC 61300-3-50:2013/COR2:2015	86B	IEC 61300-3-50:2025 (RLV)
IEC 61874:1998	45	IEC 61874:2025
IEC 62083:2009	62C	IEC 62083:2025
IEC TS 62257-9-7:2019	82	IEC TS 62257-350:2025
IEC TR 62284:20037	86A	IEC TR 62284:2025
IEC 62351-7:2017	57	IEC 62351-7:2025
IEC 62541-7:2020 (RLV)	65E	IEC 62541-7:2025
IEC 62541-10:2020 (RLV)	65E	IEC 62541-10:2025 (RLV)
IEC 62541-13:2020 (RLV)	65E	IEC 62541-13:2025 (RLV)
IEC 62541-100:2015	65E	IEC 62541-100:2025
IEC 62908-12-10:2023 (RLV)	110	IEC 62908-12-10:2025 (RLV)
IEC 62933-5-2:2020	120	IEC 62933-5-2:2025
IEC 63093-2:2020	51	IEC 63093-2:2025 (RLV)
IEC 63093-5:2018	51	IEC 63093-5:2025 (RLV)
IEC TR 63400:2021	45A	IEC TR 63400:2025 (RLV)

ISO/IEC-Publikationen

ISO/IEC 4932:2025

Information Technology – Learning, education and training – Access for All (AfA) metadata for accessibility core properties

ISO/IEC 11801-1:2017/AMD1:2025/COR1:2025

Corrigendum 1 – Amendment 1 – Information technology – Generic cabling for customer premises – Part 1: General requirements

ISO/IEC/IEEE 15026-1:2025

Systems and software engineering – Systems and software assurance – Part 1: Vocabulary and concepts

ISO/IEC 19583-27:2025

Information technology – Concepts and usage of metadata – Part 27: Mapping between metamodel for computable data registration and bioinformatics analyses by high-throughput sequencing (HTS)

ISO/IEC 22121-3:2025

Information technology – Virtual keyboards user interfaces – Part 3: Virtual keyboards interactions

ISO/IEC 23093-2:2025

Information technology – Internet of media things – Part 2: Discovery and communication application programming interface (API)

ISO/IEC TR 25219:2025

Personal identification – ISO-compliant driving licence – Considerations for early adopters of ISO/IEC 18013-7

ISO/IEC 27566-1:2025

Information security, cybersecurity and privacy protection – Age assurance systems – Part 1: Framework

ISO/IEC TS 29125:2017/AMD1:2020/COR1:2025

Corrigendum 1 – Amendment 1 – Information technology – Telecommunications cabling requirements for remote powering of terminal equipment

ISO/IEC TS 29125:2017/AMD2:2024/COR1:2025

Corrigendum 1 – Amendment 2 – Information technology – Telecommunications cabling requirements for remote powering of terminal equipment

ISO/IEC 29192-1:2012/AMD1:2025

Information technology – Security techniques – Lightweight cryptography – Part 1: General – Amendment 1

ISO/IEC TS 29196:2025

Information technology – Guidance for biometric enrolment

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 61936-1:2021/A11:2025

Power installations exceeding 1 kV AC and 1,5 kV DC – Part 1: AC – (CLC/TC 99X)

CLC IEC/TS 62271-5:2025

High-voltage switchgear and controlgear – Part 5: Common specifications for direct current switchgear and controlgear (IEC/TS 62271-5:2024)

CLC IEC/TS 62271-314:2025

High-voltage switchgear and controlgear – Part 314: Direct current disconnectors and earthing switches (IEC/TS 62271-314:2024)

CLC IEC/TS 62271-316:2025

High-voltage switchgear and controlgear – Part 316: Direct current by-pass switches and paralleling switches (IEC/TS 62271-316:2024)

CLC IEC/TS 62271-318:2025

High-voltage switchgear and controlgear – Part 318: DC gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages including and above 100 kV – (IEC/TS 62271-318:2024)

CLC IEC/TS 62271-320:2025

High-voltage switchgear and controlgear – Part 320: Environmental aspects and life cycle assessment rules for high-voltage switchgear and controlgear (IEC/TS 62271-320:2025)

Elektrische Niederspannungsanlagen

EN 50174-4:2025

Information technology – Cabling installation – Part 4: Testing of installed optical fibre cabling – (CLC/TC 215)

Elektromagnetische Verträglichkeit

EN IEC 61000-4-30:2025

Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-30: Testing and measurement techniques – Power quality measurement methods – (IEC 61000-4-30:2025)

Ersatz für EN 61000-4-30:2015,
EN 61000-4-30:2015/A1:2021,
EN 61000-4-30:2015/AC:2017-01.

Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke

EN IEC 62841-2-19:2025/A11:2025

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-19: Particular requirements for hand-held jointers – (CLC/TC 116)

EN IEC 62841-2-19:2025

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)

Ersatz für EN 60745-2-19:2009,
EN 60745-2-19:2009/A1:2010.

EN IEC 62841-2-20:2025/A11:2025

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-20: Particular requirements for hand-held band saws
(CLC/TC 116)

EN IEC 62841-2-20:2025

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)

Ersatz für EN 60745-2-20:2009

EN IEC 62841-2-22:2025

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-22: Particular requirements for hand-held cut-off machines
(IEC 62841-2-22:2025)

Ersatz für EN 60745-2-22:2011,
EN 60745-2-22:2011/A11:2013.

EN IEC 62841-2-22:2025/A11:2025

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-22: Particular requirements for hand-held cut-off machines
(CLC/TC 116)

EN IEC 63129:2020/A1:2025

Determination of inrush current characteristics of lighting products – (IEC 63129:2020/AMD1:2025)

Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

CEN/TR 18241:2025

Privacy management in products and services – Biometric access control products and services – (CEN/CLC/JTC 13)

EN ISO/IEC 19896-1:2025

Information security, cybersecurity and privacy protection – Requirements for the competence of IT security conformance assessment body personnel – Part 1: Overview and concepts – (ISO/IEC 19896-1:2025)

Ersatz für EN ISO/IEC 19896-1:2023

EN ISO/IEC 27019:2025

Information security, cybersecurity and privacy protection – Information security controls for the energy utility industry
(ISO/IEC 27019:2024)

Ersatz für EN ISO/IEC 27019:2020

EN IEC 60153-2:2025

Hollow metallic waveguides – Part 2: Relevant specifications for ordinary rectangular waveguides – (IEC 60153-2:2025)

Ersatz für EN 60153-2:2016,
EN 60153-2:2016/AC:2017-02.

EN IEC 61169-74:2025

Radio-frequency connectors – Part 74: Sectional specification for HN series RF coaxial connectors with screw coupling – Characteristic impedance 50 Ω – (IEC 61169-74:2025)

EN IEC 63296-3:2025

Portable multimedia equipment – Determination of battery duration – Part 3: Wearable powered loudspeaker equipment – (IEC 63296-3:2025)

Installationsmaterial und Schaltgeräte

EN 60068-2-75:2014/A1:2025

Environmental testing – Part 2-75: Tests – Test Eh: Hammer tests – (IEC 60068-2-75:2014/AMD1:2025)

EN IEC 60269-3:2025/AC:2025-12

Low-voltage fuses – Part 3: Supplementary requirements for fuses for operation by unskilled persons (fuses mainly for household and similar applications) – Examples of standardized systems of fuses A to F
(IEC 60269-3:2024/COR1:2025)

EN IEC 61540:2025

Portable residual current devices (PRCDs) without integral overcurrent protection for household and similar use
(IEC 61540:2023)

Ersatz für HD 639 S1:2002,
HD 639 S1:2002/A1:2003,
HD 639 S1:2002/A2:2010,
HD 639 S1:2002/corrigendum Jul. 2003.

EN IEC 61540:2025/A11:2025

Portable residual current devices (PRCDs) without integral overcurrent protection for household and similar use
(CLC/TC 23E)

Kabel und Leitungen

EN IEC 60794-1-107:2025

Optical fibre cables – Part 1-107: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Mechanical test methods – Torsion, method E7 – (IEC 60794-1-107:2025)

Ersatz für EN 60794-1-21:2015,
EN 60794-1-21:2015/A1:2020.

EN IEC 60794-1-129:2025

Optical fibre cables – Part 1-129: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Mechanical test methods – Straight midspan access to optical elements, Method E29
(IEC 60794-1-129:2025)

Ersatz für EN 60794-1-21:2015,
EN 60794-1-21:2015/A1:2020.

EN IEC 60794-1-207:2025

Optical fibre cables – Part 1-207: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Nuclear radiation, Method F7
(IEC 60794-1-207:2025)

Ersatz für EN IEC 60794-1-22:2018

EN IEC 60966-2-8:2025

Radio frequency and coaxial cable assemblies – Part 2-8: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers – Frequency range up to 3 000 MHz, screening class A++, IEC 61169-47 connectors
(IEC 60966-2-8:2025)

Ersatz für EN IEC 60966-2-8:2022

EN IEC 62153-4-7:2021/A1:2025

Metallic cables and other passive components test methods – Part 4-7: Electromagnetic compatibility (EMC) – Test method for measuring of transfer impedance ZT and screening attenuation aS or coupling attenuation aC of connectors and assemblies – Triaxial tube in tube method
(IEC 62153-4-7:2021/AMD1:2025)

Mess- und Regelungstechnik

EN 17463:2021+A1:2025

Valuation of Energy Related Investments (VALERI)
(CEN/CLC/JTC 14)

EN IEC 61131-2:2025

Industrial-process measurement and control – Programmable controllers – Part 2: Equipment requirements and tests – (IEC 61131-2:2017)

Ersatz für EN 61131-2:2007

Traktion und Motorik

EN 50152-3-1:2017/A1:2025

Railway applications – Fixed installations – Particular requirements for a.c. switchgear – Part 3-1: Measurement, control and protection devices for specific use in a.c. traction systems – Devices – (CLC/SC 9XC)

EN 50317:2025

Railway applications – Current collection systems – Requirements for and validation of measurements of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line (CLC/SC 9XC)

Ersatz für EN 50317:2012,
EN 50317:2012/A1:2022,
EN 50317:2012/AC:2012.

EN 50736:2025

Railway application – Communication, signalling and processing system – Test requirements for signalling and telecommunication equipment – (CLC/SC 9XA)

CEN/CLC/WS USC

CWA 18311:2025

Enabling Circular Economy Practices: Repair and Recycling of PBAs – (CEN/CLC/WS PCB)

CWA 18313:2025

Use-case for the application of EN 45554 in the automotive industry – (CEN/CLC/WS USC)

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 L/2025/2499 vom 11.12.2025

Durchführungsbeschluss (EU) 2025/2499 der Kommission vom 9. Dezember 2025 zur Änderung des Durchführungsbeschlusses (EU) 2022/2191 hinsichtlich harmonisierter Normen für Funkanlagen mit geringer Reichweite und mobiler Kommunikationssysteme an Bord von Luftfahrzeugen.

Amtsblatt L/2025/2509 vom 12.12.2025

Verordnung (EU) 2025/2509 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. November 2025 über die Sicherheit von Spielzeug und zur Aufhebung der Richtlinie 2009/48/EG.



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: Oktober 2025



Gemäß den gemeinsamen Regeln für die Normungsarbeit sind europäische Normen (und Harmonisierungsdokumente) turnusmäßig zu überprüfen, wobei dies mindestens alle fünf Jahre erfolgen muss. Diesem Grundsatz folgend wurde auch die OVE E 8101:2019 + AC1:2020 einer Überprüfung und Aktualisierung unterzogen.

In die neue **OVE E 8101:2025** wurde auch die OVE-Richtlinie R 2000 Reihe eingearbeitet. Des Weiteren wurden folgende beispielhafte Änderungen/Anpassungen vorgenommen:

- Die nationale Ergänzung an die Dokumentation der elektrischen Anlage, errichtet gemäß OVE E 8101, wurde überarbeitet.
- Die OVE-Fachinformation E 10 (Spannungsabfall) wurde übernommen.
- Es wurde ein Verbot für die Verwendung von Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCD) vom Typ AC bei neuen elektrischen Anlagen bzw. Änderungen und Erweiterungen an der elektrischen Anlage in die Norm aufgenommen;
- Die Anforderungen an Stromerzeugungsanlagen wurden überarbeitet.
- Begriffe und Formulierungen wurden vereinheitlicht.
- Neue internationale Anforderungen an die Errichtung von elektrischen Niederspannungsanlagen wurden eingearbeitet.

Die Norm **OVE E 8101:2025-10-01** hat den Status einer nationalen elektrotechnischen Norm gemäß ETG 1992.

Weitere Informationen finden Sie unter

<https://www.ove.at/ove-standardization/normen-produkte/ove-e-8101/>.

Die Norm ist über den OVE-Webshop (www.ove.at/shop) erhältlich:

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

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



The image shows the cover of the 'Blitzschutzsystem Prüfbefund - Deckblatt (Teil A)' form. It includes the OVE logo and contact information for the Österreichischer Verband für Elektrotechnik. The form is divided into sections for general information (A1), object data (A2), and inspection number (A3). It also has a section for notes (AA) and a footer with the page number 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 praxisgerechte 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

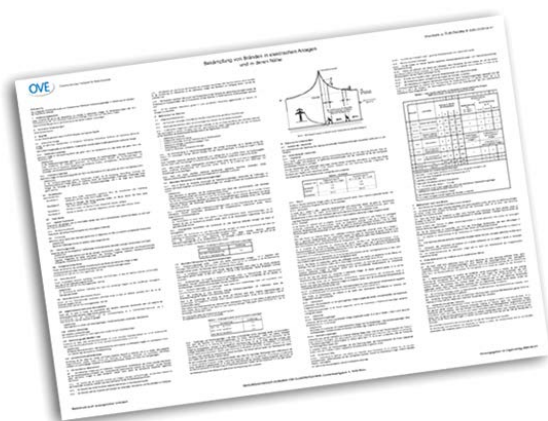
Sicherheit & Erste Hilfe bei Unfällen

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/>