

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	3
Neue Entwürfe von IEC und CENELEC	5
Normungsvorhaben von IEC, CENELEC, OVE	6
Neugründungen von Gremien bei IEC, CENELEC, OVE; Call for experts	8
Neue Publikationen von IEC, ISO/IEC, CENELEC, IEEE	8
Amtsblatt der Europäischen Union	12
Bundesgesetzblatt für die Republik Österreich	12
Verschiedene Veröffentlichungen und Mitteilungen	12

Neuerscheinungen von OVE-Normen und OVE-Richtlinien *

TK E: Elektrische Niederspannungsanlagen

OVE EN IEC 63112:2023-06-01
 Photovoltaik(PV)-Generatorfelder – Einrichtungen zum Erdschlusschutz – Sicherheit und sicherheitsrelevante Funktionalität
 € 104,04

TK G: Geräte

OVE EN 60335-2-29:2023-06-01
 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-29: Besondere Anforderungen für Batterieladegeräte
 € 47,63

Ersatz für OVE EN 60335-2-29:2019-08-01

OVE EN 62841-3-6:2023-06-01
 Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen – Sicherheit – Teil 3-6: Besondere Anforderungen für transportable Diamantbohrmaschinen mit Flüssigkeitssystem
 € 47,63

Ersatz für OVE EN 62841-3-6:2018-11-01

OVE EN 62841-3-10:2023-06-01
 Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen – Sicherheit – Teil 3-10: Besondere Anforderungen für transportable Trennschleifmaschinen
 € 61,02

Ersatz für OVE EN 62841-3-10:2018-09-01

TK GMT: Generatoren, Motoren, Transformatoren

OVE EN IEC 60086-5:2023-06-01
 Primärbatterien – Teil 5: Sicherheit von Batterien mit wässrigem Elektrolyt
 € 68,93

Ersatz für OVE EN 60086-5:2017-07-01

OVE EN IEC 60193:2023-06-01
 Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines Model acceptance tests
 € 235,73

OVE EN IEC 60545:2023-06-01
 Guidelines for commissioning and operation of hydraulic turbines, pump-turbines and storage pumps
 € 74,40

OVE EN IEC 61400-50-3:2023-06-01
 Windenergieanlagen – Teil 50-3: Verwendung von auf der Gondel montierten LiDARs für Windmessungen
 € 93,09

OVE EN IEC 61800-1:2023-06-01
 Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe – Teil 1: Allgemeine Anforderungen – Festlegungen für die Bemessung von Niederspannungs-Gleichstrom-Antriebssystemen
 € 143,74

Ersatz für ÖVE EN 61800-1:1998

OVE EN IEC 63132-1:2023-06-01
 Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 1: General aspects
 € 47,63

OVE EN IEC 63132-2:2023-06-01
 Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 2: Vertical generators
 € 47,63

OVE EN IEC 63132-3:2023-06-01
 Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 3: Vertical Francis turbines or pump-turbines
 € 61,02

OVE EN IEC 63132-4:2023-06-01
 Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 4: Vertical Kaplan or propeller turbines
 € 61,02

OVE EN IEC 63218:2023-06-01
 Sekundärzellen und -batterien mit alkalischen oder anderen nicht-säurehaltigen Elektrolyten – Lithium-, Nickel-Cadmium- und Nickel-Metallhydrid- Sekundärzellen und -batterien für tragbare Anwendungen – Leitfaden zu Umweltaspekten
 € 61,02

TK IS: Installationsmaterial und Schaltgeräte

OVE EN IEC 60947-5-2:2023-06-01
 Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente – Näherungsschalter
 € 143,74
 Ersatz für OVE EN IEC 60947-5-2:2021-05-01

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

OVE EN 50131-2-2:2023-06-01
 Alarmanlagen – Einbruch- und Überfallmeldeanlagen – Teil 2-2: Anforderungen an Passiv-Infrarotmelder
 € 79,88
 Ersatz für OVE EN 50131-2-2:2018-10-01

OVE EN 50131-2-3:2023-06-01
 Alarmanlagen – Einbruch- und Überfallmeldeanlagen – Teil 2-3: Anforderungen an Mikrowellenmelder
 € 74,40
 Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 50131-2-3:2009-07-01

OVE EN 50173-20:2023-06-01
 Informationstechnik – Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen – Teil 20: Alternative Verkabelungskonfigurationen
 € 61,02

* Preise 2023 für Download (exkl. 10 % USt.)
 (vorbehaltlich Änderungen)

OVE EN 50697:2023-06-01

Informationstechnik – Messung der Verbindungsstrecke von Ende-zu-Ende, Anschluss mit freiem Steckverbinder und Direktanschluss € 36,42

Ersatz für OVE EN 50697:2019-12-01

OVE EN IEC 60118-16:2023-06-01

Elektroakustik – Hörgeräte – Teil 16: Begriffe und Verifikation von Hörgeräteigenschaften € 79,88

OVE EN IEC 62680-1-3:2023-06-01

Schnittstellen des Universellen Seriellen Busses für Daten und Energie – Teil 1-3: Gemeinsame Bauteile – Festlegung für USB-Typ-C@-Kabel- und Steckverbinder € 352,90

Ersatz für OVE EN IEC 62680-1-3:2020-10-01

ÖVE/ÖNORM EN 303 808 V1.1.1:2023-06-01

Environmental Engineering (EE); Applicability of EN 45552 to EN 45559 methods for assessment of material efficiency aspects of ICT network infrastructure goods in the context of circular economy

(ETSI EN 303 808 V1.1.1 (2023-01)) € 15,82

TK L: Starkstromfreileitungen und Verlegung von Energiekabeln

OVE EN IEC 62641:2023-06-01

Leiter für Freileitungen – Drähte aus Aluminium und Aluminiumlegierung für Leiter aus konzentrisch verseilten Drähten € 47,63

Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 50183:2001-02-01,

ÖVE/ÖNORM EN 60889:2001-02-01,

ÖVE/ÖNORM EN 62004:2010-04-01.

OVE EN IEC 63248:2023-06-01

Leiter für Freileitungen – Beschichtete oder ummantelte Metalldrähte für Leiter aus konzentrisch verseilten Drähten € 68,93

Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 50189:2000-12-01,

ÖNORM/ÖVE EN 61232:1997-05,

ÖVE/ÖNORM EN 61232/A11:2001-05-01.

TK MR: Mess- und Regelungstechnik

OVE EN 50470-3:2023-06-01

Elektrizitätszähler – Teil 3: Besondere Anforderungen – Elektronische Wechselstrom Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen A, B und C € 47,63

Ersatz für OVE EN 50470-3:2020-04-01

OVE CLC TS 50586:2023-06-01

Open Smart Grid Protocol (OSGP) € 254,59

OVE IEC/IEEE 60255-118-1:2023-06-01

Messrelais und Schutzeinrichtungen – Teil 118-1: Synchrophasor für Stromversorgungssysteme – Messungen € 98,26

OVE EN IEC 61010-2-011:2023-06-01

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – Teil 2-011: Besondere Anforderungen für Kühlgeräte € 79,88

Ersatz für OVE EN 61010-2-011:2018-01-01

OVE EN IEC 61010-2-091:2023-06-01

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – Teil 2-091: Besondere Anforderungen für Röntgengeräteschränke € 61,02

Ersatz für OVE EN IEC 61010-2-091:2023-01-01

OVE EN IEC 61784-3-8:2023-06-01

Industrial communication networks – Profiles – Part 3-8: Functional safety fieldbuses – Additional specifications for CPF8 € 235,73

Ersatz für OVE EN 61784-3-8:2018-11-01

OVE EN IEC 61784-3-13:2023-06-01

Industrial communication networks – Profiles – Part 3-13: Functional safety fieldbuses – Additional specifications for CPF 13 € 307,26

Ersatz für OVE EN 61784-3-13:2018-11-01

OVE EN 61784-3-18/A2:2023-06-01

Industrial communication networks – Profiles – Part 3-18: Functional safety fieldbuses – Additional specifications for CPF 18 € 47,63

OVE IEC TS 61850-7-7:2023-06-01

Communication networks and systems for power utility automation – Part 7-7: Machine-processable format of IEC 61850-related data models for tools € 143,74

OVE IEC 61869-11/ISH 1:2023-06-01

Messwandler – Teil 11: Zusätzliche Anforderungen an passive Kleinsignal-Spannungswandler € 26,34

OVE EN IEC 61968-3:2023-06-01

Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 3: Interface for network operations € 352,90

Ersatz für OVE EN IEC 61968-3:2019-09-01

OVE EN IEC 62056-3-1:2023-06-01

Electricity metering data exchange – The DLMS/COSEM suite – Part 3-1: Use of local area networks on twisted pair with carrier signalling € 217,48

Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN 62056-3-1:2015-01-01

OVE EN IEC 62488-3:2023-06-01

Power line communication systems for power utility applications – Part 3: Digital Power Line Carrier (DPLC) terminals and hybrid ADPLC terminals € 135,60

OVE IEC SRD 62913-2-1:2023-06-01

Allgemeine Smart-Grid-Anforderungen – Teil 2-1: Netzbezogene Domänen € 217,48

OVE IEC SRD 62913-2-2:2023-06-01

Allgemeine Smart-Grid-Anforderungen – Teil 2-2: Marktbezogene Domäne € 98,26

TK TM: Traktion und Motorik

OVE EN IEC 61375-2-8:2023-06-01

Electronic railway equipment – Train communication network (TCN) – Part 2-8: TCN conformance test € 352,90

Nationale Eigenerarbeitungen

TK EX: Schlagwetter- und Explosionsschutz

OVE E 8065:2023-06-01

Errichtung elektrischer Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen € 47,63

Ersatz für OVE E 8065:2017-03-01

Zurückziehung von OVE-Normen und OVE-Richtlinien

ÖVE/ÖNORM EN 60317-0-5:2007-10-01

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten – Teil 0-5: Allgemeine Anforderungen – Flachdrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert und umspinnen mit Glasgewebe, imprägniert mit Harz oder Lack

ÖVE/ÖNORM EN 60317-19+A1+A2:2001-02-01

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten – Teil 19: Runddrähte aus Kupfer, verzinnbar, lackisoliert mit Polyurethan und darüber mit Polyamid, Klasse 130

ÖVE/ÖNORM EN 60317-26:2011-04-01

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten – Teil 26: Runddrähte aus Kupfer, lackisoliert mit Polyamidimid, Klasse 200

OVE EN 60317-39:2016-09-01

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten – Teil 39: Flachdrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert, umflochten mit Glasgewebe, imprägniert mit Harz oder Lack, Temperaturindex 180

ÖVE/ÖNORM EN 60317-40:2016-01-01

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten – Teil 40: Flachdrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert, umspinnen mit Glasgewebe, imprägniert mit Harz oder Lack, Temperaturindex 200

ÖVE/ÖNORM EN 60317-42:2011-03-01

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten – Teil 42: Runddrähte aus Kupfer, lackisoliert mit Polyesteramid-imid, Klasse 200

ÖVE/ÖNORM EN 60770-1:2011-11-01

Messumformer für industrielle Prozessleittechnik – Teil 1: Methoden für die Bewertung des Betriebsverhaltens

ÖVE/ÖNORM EN 60770-2:2011-07-01

Messumformer für industrielle Prozessleittechnik – Teil 2: Verfahren für Abnahme und Stückprüfung

ÖVE/ÖNORM EN 60770-3:2015-07-01

Messumformer für industrielle Prozessleittechnik – Teil 3: Verfahren zur Bewertung der Leistungsfähigkeit von intelligenten Messumformern

ÖVE/ÖNORM EN 60794-2-51:2015-07-01

Lichtwellenleiterkabel – Teil 2-51: LWL-Innenkabel – Bauartspezifikation für Simplex- und Duplexkabel zur Verwendung in Kabeln für kontrollierte Umgebungsbedingungen

ÖVE/ÖNORM EN 60794-3-50:2009-10-01

Lichtwellenleiterkabel – Teil 3-50: Außenkabel – Familienspezifikation für Kabel in Gasleitungen und Schächten für die Verlegung durch Einblasen und/oder Einschieben/Einziehen in Gasleitungen

ÖVE/ÖNORM EN 60794-3-60:2009-10-01

Lichtwellenleiterkabel – Teil 3-60: Außenkabel – Familienspezifikation für Kabel in Trinkwasserleitungen und Schächten für die Verlegung durch Einblasen und/oder Einschieben/Einziehen/Eingleiten in Trinkwasserleitungen

ÖVE EN 61205:1994

Ultraschall – Zahnreinigersysteme – Messung und Deklaration der Ausgangskennwerte

ÖVE/ÖNORM EN 61523-1:2003-01-01

Berechnung von Verzögerung und Leistungsaufnahme beim Entwurf von Chips – Teil 1: System zur Berechnung von Verzögerung und Leistungsaufnahme integrierter Schaltkreise (IC)

ÖVE/ÖNORM EN 61691-2:2003-02-01

Verhaltens Ebenensprache – Teil 2: System für mehrwertige Logik für das VHDL-Interoperabilitätsmodell

ÖVE/ÖNORM EN 61691-3-3:2003-02-01

Verhaltens Ebenensprache – Teil 3-3: Synthese mit VHDL

ÖVE/ÖNORM EN 61817+A1:2005-05-01

Ortsveränderliche Haushaltsgeräte zum Kochen, Grillen und ähnlichem Gebrauch – Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaften

ÖVE EN IEC 62439-5:2018-09-01

Industrielle Kommunikationsnetze – Hochverfügbare Automatisierungsnetze – Teil 5: Funkbaken-Redundanz-Protokoll (BRP)

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.

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

Verwenden Sie für Ihre Stellungnahmen/Änderungsvorschläge das entsprechende Formular im Internet. Download unter <http://www.ove.at/standardization/einspruch.htm>

Eine weitere Möglichkeit, Stellungnahmen bzw. Änderungsvorschläge an OVE Standardization zu übermitteln, bietet das **Online-Entwurfsportal** unter www.ove.at/entwurfsportal

(1) Einspruchsfrist: 1. Juni 2023

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

TK EMV: Elektromagnetische Verträglichkeit

ÖVE EN 61786-1/A1/Entwurf:2023-05-01

Measurement of DC magnetic, AC magnetic and AC electric fields from 1 Hz to 100 kHz with regard to exposure of human beings – Part 1: Requirements for measuring instruments

Ident mit IEC 106/599/CDV

Ident mit EN 61786-1:2014/prA1:2023 € 14,34

TK GMT: Generatoren, Motoren, Transformatoren

ÖVE EN IEC 61960-4/Entwurf:2023-05-01

Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Secondary lithium cells and batteries for portable applications – Part 4: Coin secondary lithium cells, and batteries made from them

Ident mit IEC 21A/829/CDV

Ident mit prEN IEC 61960-4:2023 € 21,47

ÖVE EN IEC 63338/Entwurf:2023-05-01

General guidance on reuse and repurposing of secondary cells and batteries

Ident mit IEC 21A/831/CDV

Ident mit prEN IEC 63338:2023 € 21,47

TK G: Geräte

ÖVE EN 62386-302/A1/Entwurf:2023-05-01

Digital addressable lighting interface – Part 302: Particular requirements – Input devices – Absolute input devices

Ident mit IEC 34/1012/CDV

Ident mit EN 62386-302:2017/prA1:2023 € 11,30

ÖVE EN 62386-303/A1/Entwurf:2023-05-01

Digital addressable lighting interface – Part 303: Particular requirements – Input devices – Occupancy sensor

Ident mit IEC 34/1013/CDV

Ident mit EN 62386-303:2017/prA1:2023 € 14,34

ÖVE EN 62386-304/A1/Entwurf:2023-05-01

Digital addressable lighting interface – Part 304: Particular requirements – Input devices – Light sensor

Ident mit IEC 34/1014/CDV

Ident mit EN 62386-304:2017/prA1:2023 € 14,34

* Preise 2023 für Download (exkl. 10 % USt.)
(vorbehaltlich Änderungen)

TK H: Elektrische Hochspannungsanlagen

OVE EN IEC 60060-1/Entwurf:2023-05-01
High-voltage test techniques – Part 1: General definitions and test requirements
Ident mit IEC 42/414/CDV
Ident mit prEN IEC 60060-1:2023 € 37,55

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

OVE EN IEC 60268-24/Entwurf:2023-05-01
Sound system equipment – Part 24: Headphones and earphones – Active acoustic noise cancelling characteristics
Ident mit IEC 100/3880/CDV
Ident mit prEN IEC 60268-24:2023 € 21,47

OVE EN IEC 60728-114/Entwurf:2023-05-01
Optical transmission systems using RfOG technology (TA5)
Ident mit IEC 100/3883/CDV
Ident mit prEN IEC 60728-114:2023 € 29,64

OVE EN IEC 61162-1/Entwurf:2023-05-01
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Digital interfaces – Part 1: Single talker and multiple listeners
Ident mit IEC 80/1064/CDV
Ident mit prEN IEC 61162-1:2023 € 96,49

OVE EN IEC 61162-2/Entwurf:2023-05-01
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Digital interfaces – Part 2: Single talker and multiple listeners, high-speed transmission
Ident mit IEC 80/1065/CDV
Ident mit prEN IEC 61162-2:2023 € 18,34

OVE EN IEC 61162-450/Entwurf:2023-05-01
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Digital interfaces – Part 450: Multiple talkers and multiple listeners – Ethernet interconnection
Ident mit IEC 80/1066/CDV
Ident mit prEN IEC 61162-450:2023 € 48,85

OVE EN IEC 63296-2/Entwurf:2023-05-01
Portable multimedia equipment – Determination of battery duration – Part 2: Headphones and earphones with active noise cancelling functions
Ident mit IEC 100/3884/CDV
Ident mit prEN IEC 63296-2:2023 € 18,34

TK K: Kabel und Leitungen

OVE EN IEC 60794-1-201/Entwurf:2023-05-01
Optical fibre cables – Part 1-201: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Temperature cycling, Method F1
Ident mit IEC 86A/2290/CDV
Ident mit prEN IEC 60794-1-201:2023 € 14,34

OVE EN IEC 60794-1-209/Entwurf:2023-05-01
Optical fibre cables – Part 1-209: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Ageing, Method F9
Ident mit IEC 86A/2291/CDV
Ident mit prEN IEC 60794-1-209:2023 € 14,34

TK MP: Medizinprodukte

OVE EN IEC 60601-2-40/Entwurf:2023-05-01
Medical electrical equipment – Part 2-40: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electromyographs and evoked response equipment
Ident mit IEC 62D/2019/CDV
Ident mit prEN IEC 60601-2-40:2023 € 21,47

TK TM: Traktion und Motorik

OVE EN 50728/Entwurf:2023-05-01
Railway applications – Rolling stock – Testing for electromagnetic compatibility with track circuits
Ident mit prEN 50728:2023 € 41,64

(2) Einspruchsfrist: 15. Juni 2023

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

TK E: Elektrische Niederspannungsanlagen

OVE EN 62920/AB/Entwurf:2023-05-15
Photovoltaic power generating systems – EMC requirements and test methods for power conversion equipment
Ident mit EN 62920:2017/prAB:2023 € 18,34

TK EMV: Elektromagnetische Verträglichkeit

OVE EN IEC 55011/Entwurf:2023-05-15
Industrial, scientific and medical equipment – Radio-frequency disturbance characteristics – Limits and methods of measurement
Ident mit IEC CIS/B/820/CDV
Ident mit prEN IEC 55011:2023 € 48,85

OVE EN IEC 61000-6-3/A1(Fragment 1)/Entwurf:2023-05-15
Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-3: Generic standards – Emission standard for equipment in residential environments – Miscellaneous items on General Maintenance
Ident mit IEC CIS/H/472/CDV
Ident mit EN IEC 61000-6-3:2021/prA1:2023 (Frag 1) € 14,34

TK GMT: Generatoren, Motoren, Transformatoren

OVE EN IEC 60143-4/Entwurf:2023-05-15
Series capacitors for power systems – Part 4: Thyristor controlled series capacitors
Ident mit IEC 33/689/CDV
Ident mit prEN IEC 60143-4:2023 € 25,64

OVE EN IEC 61558-2-5/Entwurf:2023-05-15
Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-5: Particular requirements and test for transformer for shavers, power supply units for shavers and shaver supply units
Ident mit IEC 96/576/CDV
Ident mit prEN IEC 61558-2-5:2023 € 21,47

TK G: Geräte

OVE EN 60335-2-8/AC/Entwurf:2023-05-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-8: Particular requirements for shavers, hair clippers and similar appliances
Ident mit EN 60335-2-8:2015/prAC:2023 € 14,34

OVE EN IEC 60335-2-25/AB/Entwurf:2023-05-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-25: Particular requirements for microwave ovens, including combination microwave ovens
Ident mit EN IEC 60335-2-25:2021/prAB:2023 € 11,30

OVE EN IEC 60335-2-40/Entwurf:2023-05-15
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers
Ident mit IEC 60335-2-40:2022
Ident mit prEN IEC 60335-2-40:2023 € 11,30

OVE EN IEC 60335-2-40/AA/Entwurf:2023-05-15

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers

Ident mit prEN IEC 60335-2-40:2023/prAA:2023 € 21,47

OVE EN 60335-2-50/AA/Entwurf:2023-05-15

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-50: Particular requirements for commercial electric bains-marie

Ident mit EN 60335-2-50:2003/prAA:2023 € 14,34

OVE EN 60335-2-65/AC/Entwurf:2023-05-15

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances

Ident mit EN 60335-2-65:2003/prAC:2023 € 14,34

OVE EN IEC 60335-2-84/AB/Entwurf:2023-05-15

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-84: Particular requirements for toilet appliances

Ident mit EN IEC 60335-2-84:2021/prAB:2023 € 11,30

OVE EN IEC 60335-2-90/AA/Entwurf:2023-05-15

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-90: Particular requirements for commercial microwave ovens

Ident mit EN IEC 60335-2-90:2021/prAA:2023 € 18,34

OVE EN IEC 61347-2-13/Entwurf:2023-05-15

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

Ident mit IEC 34C/1576/CDV

Ident mit prEN IEC 61347-2-13:2023 € 21,47

TK IS: Installationsmaterial und Schaltgeräte

OVE EN IEC 62752/Entwurf:2023-05-15

In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPD)

Ident mit IEC 23E/1314/CDV

Ident mit prEN IEC 62752:2023 € 74,14

TK IT-EG: Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

OVE EN IEC 60939-3/Entwurf:2023-05-15

Passive filter units for electromagnetic interference suppression – Part 3: Passive filter units for which safety tests are appropriate

Ident mit IEC 40/3034/CDV

Ident mit prEN IEC 60939-3:2023 € 37,55

ÖVE/ÖNORM EN 303 213-8 V2.0.1/Entwurf:2023-05-15

Advanced Surface Movement Guidance and Control System (A-SMGCS) – Part 8: Community Specification for A-SMGCS guidance service

Ident mit Draft ETSI EN 303 213-8 V2.0.1 (2023-04) € 21,47

ÖVE/ÖNORM EN 303 687 V1.1.0/Entwurf:2023-05-15

6 GHz WAS/RLAN – Harmonised Standard for access to radio spectrum

Ident mit Draft ETSI EN 303 687 V1.1.0 (2023-03) € 51,89

ÖVE/ÖNORM EN 319 122-1 V1.3.0/Entwurf:2023-05-15

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); CADES digital signatures – Part 1: Building blocks and CADES baseline signatures

Ident mit Draft ETSI EN 319 122-1 V1.3.0 (2023-03) € 32,51

TK K: Kabel und Leitungen

OVE EN IEC 60793-1-41/Entwurf:2023-05-15

Optical fibres – Part 1-41: Measurement methods and test procedures – Bandwidth

Ident mit IEC 86A/2302/CDV

Ident mit prEN IEC 60793-1-41:2023 € 21,47

OVE EN IEC 60793-1-45/Entwurf:2023-05-15

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

Ident mit IEC 86A/2300/CDV

Ident mit prEN IEC 60793-1-45:2023 € 21,47

OVE EN IEC 60793-2-50/Entwurf:2023-05-15

Optical fibres – Part 2-50: Product specifications – Sectional specification for class B singlemode fibres

Ident mit IEC 86A/2301/CDV

Ident mit prEN IEC 60793-2-50:2023 € 25,64

OVE EN IEC 60794-2-20/Entwurf:2023-05-15

Optical fibre cables – Part 2-20: Indoor cables – Family specification for multi-fibre optical cables

Ident mit IEC 86A/2310/CDV

Ident mit prEN IEC 60794-2-20:2023 € 21,47

TK MR: Mess- und Regelungstechnik

OVE EN IEC 63082-2/Entwurf:2023-05-15

Intelligent Device Management – Part 2: Normative Requirements and Recommendations

Ident mit IEC 65E/990/CDV

Ident mit prEN IEC 63082-2:2023 € 48,85

TK W: Werkstoffe der Elektrotechnik

OVE EN IEC 60422/Entwurf:2023-05-15

Mineral insulating oils in electrical equipment – Supervision and maintenance guidance

Ident mit IEC 10/1194/CDV

Ident mit prEN IEC 60422:2023 € 37,55

OVE EN IEC 61340-5-1/Entwurf:2023-05-15

Electrostatics – Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena – General requirements

Ident mit IEC 101/679/CDV

Ident mit prEN IEC 61340-5-1:2023 € 21,47

OVE EN IEC 62770/Entwurf:2023-05-15

Fluids for electrotechnical applications – Unused natural esters for transformers and similar electrical equipment

Ident mit IEC 10/1195/CDV

Ident mit prEN IEC 62770:2023 € 18,34

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 entsprechende Formular im Internet. Download unter <http://www.ove.at/standardization/einspruch.htm>

IEC

SC 17A – Switching devices

17A/1377/DTS

High-voltage switchgear and controlgear – Part 314: Direct current disconnectors and earthing switches (2023-07-07)

17A/1379/DTS

Alternating current circuit-breakers intended for controlled switching (2023-07-21)

TC 27 – Industrial electroheating

27/1161/CDV

Electrical resistance trace heating systems for industrial and commercial applications – Part 1: General and testing requirements (2023-07-21)

27/1162/CDV

Electrical resistance trace heating systems for industrial and commercial applications – Part 2: Application guide for system design, installation and maintenance (2023-07-21)

SC 31M – Non-electrical equipment and protective systems for explosive atmospheres

31M/182/CDV

Explosive atmospheres – Part 41: Reciprocating internal combustion engines (2023-07-14)

TC 49 – Piezoelectric, dielectric and electrostatic devices and associated materials for frequency control, selection and detection

49/1421/DTS

Piezoelectric, dielectric and electrostatic devices and associated materials for frequency control, selection and detection – Glossary – Part 5: Piezoelectric sensors (2023-07-21)

SC 62D – Electromedical equipment

62D/2034/CDV

Amendment 2 – Non-invasive sphygmomanometers – Part 2: Clinical investigation of intermittent automated measurement type (2023-07-07)

TC 65 – Industrial-process measurement, control and automation

65/1008/DTR

Industrial-process measurement, control and automation – Smart manufacturing – Part 5: Market and innovation trends analysis (2023-06-02)

TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems

80/1069/CDV

Amendment 2 – Global maritime distress and safety system (GMDSS) – Part 12: Survival craft portable two-way VHF radiotelephone apparatus – Operational and performance requirements, methods of testing and required test results (2023-07-07)

TC 91 – Electronics assembly technology

91/1861/DTR

IEC/TR 61760-5-1 Ed. 1.0: Surface strain on circuit boards – Part 1: Strain gauge measurement applied to chip components (2023-06-23)

TC 101 – Electrostatics

101/682/DTS

Electrostatics – Part 6-2: Electrostatic control in healthcare, commercial and public facilities – Public spaces and office areas (2023-06-30)

TC 110 – Flat panel display devices

110/1507/CDV

3D displays – Part 52-1: Fundamental measurement methods of aerial display – Optical (2023-07-21)

SyC SM – Smart Manufacturing

SyCSM/81/DTS

Systems Reference Deliverable (SRD) – Navigation Tools for Smart Manufacturing (2023-07-21)

CENELEC

CLC/FprTS 50600-5-1:2023

Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 5-1: Maturity Model for Energy Management and Environmental Sustainability (2023-07-21)

Ersatz für CLC/TS 50600-5-1:2021;

CLC/TR 50600-99-2:2021; CLC/TR 50600-99-1:2021.

Normungsvorhaben von IEC, CENELEC, OVE

Neue Normungsvorhaben von IEC

SC 8B – Decentralized Electrical Energy Systems

8B/168/NP

Microgrids – Technical Requirements – Emergency supply of microgrids by electric vehicles

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

22F/729/NP

High-voltage direct current (HVDC) systems – Guidance to the specification and design evaluation of AC filters – Part 2: Harmonic performance aspects

22F/730/NP

High-voltage direct current (HVDC) systems – Guidance to the specification and design evaluation of AC filters – Part 3: Modelling aspects

SC 23K – Electrical Energy Efficiency products

23K/86/NP

Energy Efficiency Systems – Smart Grid – Customer Energy Management Systems – Interface between the Home/Building CEM and Resource manager(s) – Data model and messaging

TC 29 – Electroacoustics

29/1151/NP

Electroacoustics – Modular instrumentation for acoustical measurements

TC 34 – Lamps and related equipment

34/1049/NP

Digital addressable lighting interface – Part 351: Particular requirements – Control devices – Luminaire-mounted control devices

TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment

40/3053/NP

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 and high-reliable electronic equipment, classification level P and R

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

46/938/NP

Radio frequency cable assemblies – Part 1-1: Additional general requirements and test methods for test cable assemblies

46/940A/NP

Radio frequency and coaxial cable assemblies – Part 4-4: Detail specification for multi channel semi-rigid cable assemblies, frequency up to 6000MHz, with type 50-5 semi-rigid coaxial cable

SC 46F – R.F. and microwave passive components
46F/642/NP

Radio-frequency connectors- Part 1-X: Mechanical test methods – Safety wire hole pull-out

SC 47D – Mechanical standardization for semiconductor devices
47D/952/NP

Future IEC 63378-4 ED1: Thermal evaluation board specifications for fine pitch semiconductor packages

TC 57 – Power systems management and associated information exchange
57/2589/NP

Distribution automation using distribution line carrier systems – Part 5-x: Medium-voltage High Speed Power Line Communication systems

SC 62D – Electromedical equipment
62D/2041/NP

Medical electrical equipment – Part 2-93: Part 2-93: Particular requirements for basic safety and essential performance of inhalational therapy nebulizer equipment

SC 65E – Devices and integration in enterprise systems
65E/1006/NP

Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering – Automation Markup Language – Part 6: AutomationML Components

TC 88 – Wind turbines
88/951/NP

Wind energy generation systems – Part 32: Operations and maintenance of blades

TC 110 – Flat panel display devices
110/1516/NP

Laser displays – Part 6-1: Visualization method of colour gamut intersection

TC 115 – High Voltage Direct Current (HVDC) transmission for DC voltages above 100 kV
115/330/NP

HVDC Installations – Guidelines on Asset Management

TC 119 – Printed Electronics
119/430/NP

Future IEC 62899-402-X ED1: Printed electronics – Part 402-X: Printability – Measurement of qualities – Shape pattern dimension

119/432/NP

IEC 62899-202-11 Printed electronics : Materials – Conductive ink – Measurement method of electrical resistance uniformity for large area printed conductive layers

ISO/IEC JTC 1/SC 43 – Brain-computer Interfaces
JTC1-SC43/53/NP

Information Technology – Brain-computer Interfaces – BCI data format for Non-Invasive brain information collection

Neue Normungsvorhaben von CENELEC

CLC/TC 44X – Safety of machinery: electrotechnical aspects
prCLC IEC/TR 63161

Assignment of safety integrity requirements – Basic rationale
prCLC IEC/TS 63394

Safety of machinery – Guidelines on functional safety of safety-related control system

prCLC IEC/TS 63074

Safety of machinery – Security aspects related to functional safety of safety-related control systems

CLC/TC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear
prEN IEC 60947-5-1:2022/prAA

Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-1: Control circuit devices and switching elements – Electromechanical control circuit devices

CLC/TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN IEC 55015:2019/prAB

Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

EN 55032:2015/prAB

Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission Requirements

EN IEC 61000-3-2:2019/prAA

Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16 A per phase)

Aktuelle Normungsvorhaben vom OVE

TK E

OVE-Richtlinie R 34 „Elektrische Niederspannungsanlagen – Kombinierte Erzeugungs-/Verbrauchsanlagen“

Antragsteller: TK E

Zuordnung: TK E

Start: 2022-01

geplante Veröffentlichung: 2023-06

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

Antragsteller: TK E

Zuordnung: TSK E04

Start: 2022-03

geplante Veröffentlichung: 2023-Herbst

TK EX

OVE-Richtlinie R 24 „ASEPE Anforderungen an Sicherheitseinrichtungen zur Sicherstellung des primären Explosionsschutzes“

Antragsteller: TK EX

Zuordnung: Workshop AG EX R24 ASEPE

Start: 2023-03

geplante Veröffentlichung: 2024-12

TK GMT

OVE-Richtlinie R 37 „Prüfanforderungen an Ladesysteme für Elektrofahrzeuge hinsichtlich Einhaltung der Anforderungen der TOR Netze und Lasten mit Verteilernetzanschluss“

Antragsteller: TK GMT

Zuordnung: Workshop R37

Start: 2022-09

geplante Veröffentlichung: 2023-12

TK H

OVE-Richtlinie R 5 „Bedienen und Erhaltung des ordnungsgemäßen Zustandes von elektrischen Anlagen durch Laien – Festlegungen für Anlagen mit Nennwechselspannungen bis 230/400 V, die für den Gebrauch durch Laien installiert wurden“

Antragsteller: TK H

Zuordnung: TSK H5

Start: 2022-01

geplante Veröffentlichung: 2023-12

OVE-Richtlinie R 12-1 „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: 2023-12

TK IS

OVE-Richtlinie R 18 – Überarbeitung „Ausführung von Installationsverteilern für die Bedienung durch Laien gemäß ÖVE/ÖNORM EN 61439-3“

Antragsteller: TK IS

Zuordnung: TK IS

Start: 2022-01

geplante Veröffentlichung: 2023-Frühjahr

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

IEC

TC 25 – Quantities and units

25/760/AC

ahG 1: IEC Handbook ED1 – Call for experts

TC 31 – Equipment for explosive atmospheres

31/1703/AC

WG 27: Electric Machines (motors and generators) – Call for new Co Convenor & Experts

SC 34A – Lamps

34A/2345/AC

MT 7: Maintenance work on IEC 62554 – Call for experts

SyC SET – Sustainable Electrified Transportation

SyCSET/10/AC

New ad-hoc Group 1 (ahG1), “Sustainability criteria in electrified transportation” – Call for experts

SyCSET/11/AC

New ad-hoc Group 2 (ahG2), “Systems approach in Smart Charging for sustainable electrified transportation” – Call for experts

CENELEC

dzt. kein Eintrag.

OVE

dzt. kein Eintrag.

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

IEC**



Elektromagnetische Verträglichkeit

CISPR 16-1-4:2019+AMD1:2020+AMD2:2023 CSV

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Antennas and test sites for radiated disturbance measurements

CISPR 16-1-4:2019/AMD2:2023

Amendment 2 – Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Antennas and test sites for radiated disturbance measurements

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

IEC TR 62898-4:2023

Microgrids – Part 4: Use cases

Generatoren, Motoren, Transformatoren

IEC 63132-5:2023

Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 5: Bulb turbines and generators

IEC 63132-6:2023

Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 6: Vertical Pelton turbines

Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke

IEC 60838-2-3:2016+AMD1:2023 CSV

Miscellaneous lampholders – Part 2-3: Particular requirements – Lampholders for double-capped linear LED lamps

IEC 60838-2-3:2016/AMD1:2023

Amendment 1 – Miscellaneous lampholders – Part 2-3: Particular requirements – Lampholders for double-capped linear LED lamps

IEC 62386-250:2023

Digital addressable lighting interface – Part 250: Particular requirements – Integrated power supply (device type 49)

IEC 62386-251:2023

Digital addressable lighting interface – Part 251: Particular requirements – Memory bank 1 extension (device type 50)

IEC 62386-252:2023

Digital addressable lighting interface – Part 252: Particular requirements – Energy reporting (device type 51)

IEC 62386-253:2023

Digital addressable lighting interface – Part 253: Particular requirements – Diagnostics and maintenance (device type 52)

Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

IEC 60384-25:2021/COR1:2023

Corrigendum 1 – Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 25: Sectional specification – Fixed aluminium electrolytic surface mount capacitors with conductive polymer solid electrolyte

IEC TS 62607-6-2:2023

Nanomanufacturing – Key control characteristics – Part 6-2: Graphene – Number of layers: atomic force microscopy, optical transmission, Raman spectroscopy

IEC 62899-202:2023 Redline version

Printed electronics – Part 202: Materials – Conductive ink

IEC 62899-202:2023

Printed electronics – Part 202: Materials – Conductive ink

Kabel und Leitungen

IEC 60794-1-301:2023

Optical fibre cables – Part 1-301: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Cable elements test methods – Bend test, method G1

IEC 60794-1-303:2023

Optical fibre cables – Part 1-303: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Ribbon dimensions – Aperture gauge, method G3

IEC 60794-1-309:2023

Optical fibre cables – Part 1-309: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Cable element test methods – Bleeding and evaporation of filling or flooding compounds, Method G9

IEC 61300-3-33:2022/COR1:2023

Corrigendum 1 – Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-33: Examinations and measurements – Withdrawal force from a resilient alignment sleeve using pin gauges

IEC 61744:2023

Calibration of fibre optic chromatic dispersion test sets

Mess- und Regelungstechnik

IEC 60255-187-1:2021/COR1:2023

Corrigendum 1 – Measuring relays and protection equipment – Part 187-1: Functional requirements for differential protection – Restrained and unrestrained differential protection of motors, generators and transformers

IEC 62439-3:2021/COR1:2023

Corrigendum 1 – Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High-availability Seamless Redundancy (HSR)

IEC 62769-1:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 1: Overview

IEC 62769-1:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 1: Overview

IEC 62769-2:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 2: Client

IEC 62769-2:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 2: Client

IEC 62769-3:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 3: Server

IEC 62769-3:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 3: Server

IEC 62769-4:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 4: FDI Packages

IEC 62769-4:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 4: FDI Packages

IEC 62769-5:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 5: FDI Information Model

IEC 62769-5:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 5: FDI Information Model

IEC 62769-6:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 6: FDI Technology Mappings

IEC 62769-6:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 6: FDI Technology Mappings

IEC 62769-6-100:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 6-100: Technology Mapping – Net

IEC 62769-6-200:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 6-200: Technology Mapping – HTML5

IEC 62769-7:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 7: Communication Devices

IEC 62769-7:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 7: Communication Devices

IEC 62769-8:2023

Field device integration (FDI®) – Part 8: EDD to OPC-UA Mapping

IEC 62769-100:2023 Redline version

Field device integration (FDI®) – Part 100: Profiles – Generic protocols

IEC 62769-100:2023

Field device integration (FDI®) – Part 100: Profiles – Generic protocols

IEC 62769-101-1:2023 Redline version

Field device Integration (FDI®) – Part 101-1: Profiles – Foundation Fieldbus H1

IEC 62769-101-1:2023

Field device Integration (FDI®) – Part 101-1: Profiles – Foundation Fieldbus H1

IEC 62769-101-2:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 101-2: Profiles – Foundation Fieldbus HSE

IEC 62769-101-2:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 101-2: Profiles – Foundation Fieldbus HSE

IEC 62769-102-2:2023

Field device integration (FDI®) – Part 102-2: Profiles – EtherNet/IP

IEC 62769-103-1:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 103-1: Profiles – PROFIBUS

IEC 62769-103-1:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 103-1: Profiles – PROFIBUS

IEC 62769-103-4:2023 Redline version

Field Device Integration (FDI®) – Part 103-4: PROFINET

IEC 62769-103-4:2023

Field Device Integration (FDI®) – Part 103-4: PROFINET

IEC 62769-109-1:2023 Redline version

Field device integration (FDI®) – Part 109-1: Profiles – HART® and WirelessHART®

IEC 62769-109-1:2023

Field device integration (FDI®) – Part 109-1: Profiles – HART® and WirelessHART®

IEC 62769-150-1:2023 Redline version

Field device integration (FDI®) – Part 150-1: Profiles – ISA100

IEC 62769-150-1:2023

Field device integration (FDI®) – Part 150-1: Profiles – ISA100

IEC 62769-151-1:2023

Field device integration (FDI®) – Part 151-1: Profiles – OPC UA

Ohne Zuordnung zu einem TK

IEC GUIDE 115:2023

Application of measurement uncertainty to conformity assessment activities in the electrotechnical sector

WITHDRAWN/REPLACED PUBLICATIONS

Publication withdrawn	TC/SC	Replaced by
IEC 60794-1-23:2019	86A	IEC 60794-1-301:2023 (partial replacement)
IEC 60794-1-23:2019	86A	IEC 60794-1-303:2023 (partial replacement)
IEC 60794-1-23:2019	86A	IEC 60794-1-309:2023 (partial replacement)
IEC 61158-3-22:2014	65C	Withdrawn
IEC 61158-4-22:2014	65C	Withdrawn
IEC 61158-5-22:2014	65C	Withdrawn
IEC 61158-6-22:2014	65C	Withdrawn
IEC 61784-3-18:2011	65C	Withdrawn
IEC 61784-3-18:2011/AMD1:2016	65C	Withdrawn
IEC 61784-3-18:2011+AMD1:2016 CSV	65C	Withdrawn
IEC 61784-3-18:2011/AMD2:2021	65C	Withdrawn
IEC 61784-3-18:2011+AMD1:2016+AMD2:2021 CSV	65C	Withdrawn
IEC 61784-5-18:2018	65C	Withdrawn
IEC 61966-5:2008	2	Withdrawn
IEC 62769-6:2021	65E	IEC 62769-6-100:2023 (partial replacement)
IEC 62769-6:2021	65E	IEC 62769-6-200:2023 (partial replacement)

ISO/IEC-Publikationen

ISO/IEC 7816-6:2023

Identification cards – Integrated circuit cards – Part 6: Interindustry data elements for interchange

ISO/IEC/IEEE 8802-1AC:2018/AMD1:2023

Amendment 1 – Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Part 1AC: Media access control (MAC) service definition – Support for ISO/IEC/IEEE 8802-15-3

ISO/IEC/IEEE 8802-1BA:2023

Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 1BA: Audio video bridging (AVB) systems

ISO/IEC 13818-1:2022/AMD1:2023

Amendment 1 – Information technology – Generic coding of moving pictures and associated audio information – Part 1: Systems – Carriage of LCEVC and other improvements

ISO/IEC 14543-4-302:2023

Information technology – Home electronic system (HES) architecture – Part 4-302: Application protocols for electrical storage systems and controllers

ISO/IEC 14776-253:2023

Information technology – Small Computer System Interface (SCSI) – Part 253: USB attached SCSI – 3 (UAS-3)

ISO/IEC 18013-2:2020/AMD1:2023

Amendment 1 – Personal identification – ISO-compliant driving licence – Part 2: Machine-readable technologies – DG11 length for compact encoding

ISO/IEC 18013-3:2017/AMD2:2023

Amendment 2 – Information technology – Personal identification – ISO-compliant driving licence – Part 3: Access control, authentication and integrity validation – Updates for passive authentication

ISO/IEC 20008-2:2013/AMD2:2023

Amendment 2 – Information technology – Security techniques – Anonymous digital signatures – Part 2: Mechanisms using a group public key

ISO/IEC TR 20322:2023

Information technology – Cross-jurisdictional and societal aspects of implementation of biometric technologies – Biometrics and elderly people

ISO/IEC 23090-9:2023

Information technology – Coded representation of immersive media – Part 9: Geometry-based point cloud compression

ISO/IEC/IEEE 26531:2023

Systems and software engineering – Content management for product life cycle, user and service management information for users

ISO/IEC TS 33010:2023

Information technology – Process assessment – Guidance for performing process assessments

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 62271-110:2023

High-voltage switchgear and controlgear – Part 110: Inductive load switching – (IEC 62271-110:2023)

Ersatz für EN IEC 62271-110:2018,

EN IEC 62271-110:2018/AC:2018-03.

Generatoren, Motoren, Transformatoren

EN IEC 62281:2019/A2:2023

Safety of primary and secondary lithium cells and batteries during transport – (IEC 62281:2019/AMD2:2023)

Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke

EN 50705:2023

Lighting equipment with radio communication – safety requirements – (CENELEC TC 34)

EN IEC 60350-1:2023

Household electric cooking appliances – Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills – Methods for measuring performance – (IEC 60350-1:2023)

Ersatz für EN 60350-1:2016,

EN 60350-1:2016/A1:2021.

EN IEC 61547:2023

Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements – (IEC 61547:2020)

Ersatz für EN 61547:2009

EN IEC 62386-150:2023

Digital addressable lighting interface – Part 150: Particular requirements – Auxiliary power supply (IEC 62386-150:2023)

Informationstechnik, Telekommunikation und Elektronik

EN ISO/IEC 29146:2023

Information technology – Security techniques – A framework for access management – (ISO/IEC 29146:2016, including Amd 1:2022)

(ISO/IEC 29184:2020)

EN ISO/IEC 29184:2023

Information technology – Online privacy notices and consent (ISO/IEC 29184:2020)

EN 50518:2019/A1:2023

Monitoring and Alarm Receiving Centre (CENELEC TC 79)

EN IEC 60268-23:2023

Sound system equipment – Part 23: TVs and monitors – Loudspeaker systems – (IEC 60268-23:2023)

EN IEC 61124:2023

Reliability testing – Compliance tests for constant failure rate and constant failure intensity – (IEC 61124:2023)

Ersatz für EN 61124:2012

EN IEC 62321-12:2023

Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 12: Simultaneous determination – Polybrominated biphenyls, polybrominated diphenyl ethers and phthalates in polymers by gas chromatography-mass spectrometry (IEC 62321-12:2023)

EN IEC 63203-204-1:2023

Wearable electronic devices and technologies – Part 204-1: Electronic textile – Test method for assessing washing durability of e-textile products – (IEC 63203-204-1:2023)

Ersatz für EN IEC 63203-204-1:2021

Installationsmaterial und Schaltgeräte

EN IEC 60947-8:2023

Low-voltage switchgear and controlgear – Part 8: Control units for built-in thermal protection (PTC) for rotating electrical machines – (IEC 60947-8:2021)

Ersatz für EN 60947-8:2003,

EN 60947-8:2003/A1:2006,

EN 60947-8:2003/A2:2012.

Kabel und Leitungen

EN 50289-1-2:2023

Communication cables – Specifications for test methods – Part 1-2: Electrical test methods - DC resistance (CENELEC TC 46X)

Ersatz für EN 50289-1-2:2001

EN IEC 60230:2018/A1:2023

Impulse tests on cables and their accessories
(IEC 60230:2018/AMD1:2021)

EN IEC 60794-2-10:2023

Optical fibre cables – Part 2-10: Indoor optical fibre cables –
Family specification for simplex and duplex cables
(IEC 60794-2-10:2023)

Ersatz für EN 60794-2-10:2011

EN IEC 60966-3-3:2023

Radio frequency and coaxial cable assemblies – Part 3-3:
Detail specification for semi-flexible cable assemblies
(jumper) – Frequency range up to 18 GHz, Type 50-141
semi-flexible coaxial cable – (IEC 60966-3-3:2023)

EN IEC 60966-3-4:2023

Radio frequency and coaxial cable assemblies – Part 3-4:
Detail specification for semi-flexible cable assemblies
(jumper) – Frequency range up to 6 GHz, Type 50-141 semi-
flexible coaxial cable – (IEC 60966-3-4:2023)

Mess- und Regelungstechnik

EN IEC 60255-187-1:2021/AC:2023-04

Measuring relays and protection equipment – Part 187-1:
Functional requirements for differential protection – Re-
strained and unrestrained differential protection of motors,
generators and transformers
(IEC 60255-187-1:2021/COR1:2023)

EN IEC 61158-1:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 1: Overview and guidance for the IEC 61158 and IEC
61784 series – (IEC 61158-1:2023)

Ersatz für EN IEC 61158-1:2019

EN IEC 61158-2:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 2: Physical layer specification and service definition
(IEC 61158-2:2023)

Ersatz für EN 61158-2:2014

EN IEC 61158-3-2:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 3-2: Data-link layer service definition – Type 2 ele-
ments – (IEC 61158-3-2:2023)

Ersatz für EN 61158-3-2:2014,

EN 61158-3-2:2014/A1:2019.

EN IEC 61158-3-4:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 3-4: Data-link layer service definition – Type 4 ele-
ments – (IEC 61158-3-4:2023)

Ersatz für EN IEC 61158-3-4:2019

EN IEC 61158-3-24:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 3-24: Data-link layer service definition – Type 24 ele-
ments – (IEC 61158-3-24:2023)

Ersatz für EN 61158-3-24:2014

EN IEC 61158-3-28:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 3-28: Data-link layer service definition – Type 28 ele-
ments – (IEC 61158-3-28:2023)

EN IEC 61158-4-2:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 4-2: Data-link layer protocol specification – Type 2
elements – (IEC 61158-4-2:2023)

Ersatz für EN IEC 61158-4-2:2019

EN IEC 61158-4-4:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 4-4: Data-link layer protocol specification – Type 4
elements – (IEC 61158-4-4:2023)

Ersatz für EN IEC 61158-4-4:2019

EN IEC 61158-5-23:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 5-23: Application layer service definition – Type 23
elements – (IEC 61158-5-23:2023)

Ersatz für EN IEC 61158-5-23:2019

EN IEC 61158-5-24:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 5-24: Application layer service definition – Type 24
elements – (IEC 61158-5-24:2023)

Ersatz für EN 61158-5-24:2014

EN IEC 61158-5-26:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 5-26: Application layer service definition – Type 26
elements – (IEC 61158-5-26:2023)

Ersatz für EN IEC 61158-5-26:2019

EN IEC 61158-5-27:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 5-27: Application layer service definition – Type 27
elements – (IEC 61158-5-27:2023)

EN IEC 61158-5-28:2023

Industrial communication networks – Fieldbus specifications
– Part 5-28: Application layer service definition – Type 28
elements – (IEC 61158-5-28:2023)

EN IEC 61158-6-27:2023

Industrial communication networks – Fieldbus Specifications
Part 6-27: Application layer protocol specification – Type 27
elements – (IEC 61158-6-27:2023)

EN IEC 61784-1-1:2023

Industrial networks – Profiles – Part 1-1: Fieldbus profiles –
Communication Profile Family 1 – (IEC 61784-1-1:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-1:2019

EN IEC 61784-1-2:2023

Industrial networks – Profiles – Part 1-2: Fieldbus profiles –
Communication Profile Family 2 – (IEC 61784-1-2:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-1:2019

EN IEC 61784-1-3:2023

Industrial networks – Profiles – Part 1-3: Fieldbus profiles –
Communication Profile Family 3 – (IEC 61784-1-3:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-1:2019

EN IEC 61784-1-4:2023

Industrial networks – Profiles – Part 1-4: Fieldbus profiles –
Communication Profile Family 4 – (IEC 61784-1-4:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-1:2019

EN IEC 61784-1-5:2023

Industrial networks – Profiles – Part 1-5: Fieldbus profiles –
Communication Profile Family 5 – (IEC 61784-1-5:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-1:2019

EN IEC 61784-1-6:2023

Industrial networks – Profiles – Part 1-6: Fieldbus profiles –
Communication Profile Family 6 – (IEC 61784-1-6:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-1:2019

EN IEC 61784-1-8:2023

Industrial networks – Profiles – Part 1-8: Fieldbus profiles –
Communication Profile Family 8 – (IEC 61784-1-8:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-1:2019

EN IEC 61784-1-22:2023

Industrial networks – Profiles – Part 1-22: Fieldbus profiles –
Communication Profile Family 22 – (IEC 61784-1-22:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-1:2019

EN IEC 61784-2-0:2023

Industrial networks – Profiles – Part 2-0: Additional real-time
fieldbus profiles based on ISO/IEC/IEEE 8802-3 – General
concepts and terminology – (IEC 61784-2-0:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-2:2019

EN IEC 61784-2-10:2023

Industrial networks – Profiles – Part 2-10: Additional real-
time fieldbus profiles based on ISO/IEC/IEEE 8802-3 – CPF
10 – (IEC 61784-2-10:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-2:2019

EN IEC 61784-2-19:2023

Industrial networks – Profiles – Part 2-19: Additional real-time fieldbus profiles based on ISO/IEC/IEEE 8802-3 – CPF 19 – (IEC 61784-2-19:2023)

Ersatz für EN IEC 61784-2:2019

EN IEC 62439-3:2022/AC:2023-04

Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High-availability Seamless Redundancy (HSR) (IEC 62439-3:2021/COR1:2023)

Schlagwetter- und Explosionsschutz

EN 50292:2023

Electrical apparatus for the detection of carbon monoxide in domestic premises, caravans and boats – Guide on the selection, installation, use and maintenance (CENELEC TC 216)

Ersatz für EN 50292:2013

WITHDRAWN/REPLACED PUBLICATIONS

Publication withdrawn	Date	Replaced by
EN 60317-0-5:2007	2023-03	Withdrawn
EN 60317-19:1995	2023-03	Withdrawn
EN 60317-19:1995/A1:1998	2023-03	Withdrawn
EN 60317-19:1995/A2:2000	2023-03	Withdrawn
EN 60317-26:1996	2023-03	Withdrawn
EN 60317-26:1996/A1:1998	2023-03	Withdrawn
EN 60317-26:1996/A2:2010	2023-03	Withdrawn
EN 60317-39:2016	2023-03	Withdrawn
EN 60317-40:2015	2023-03	Withdrawn
EN 60317-42:1997	2023-03	Withdrawn
EN 60317-42:1997/A1:2010	2023-03	Withdrawn
EN 60335-2-9:2003/A13:2010/AC:2012	2023-03	Withdrawn
EN 60770-1:2011	2023-03	Withdrawn
EN 60770-2:2010	2023-03	Withdrawn
EN 60770-3:2014	2023-03	Withdrawn
EN 60794-2-51:2014	2023-03	Withdrawn
EN 60794-3-50:2008	2023-03	Withdrawn
EN 60794-3-60:2008	2023-03	Withdrawn
EN 61205:1994	2023-03	Withdrawn
EN 61523-1:2002	2023-03	Withdrawn
EN 61691-2:2001	2023-03	Withdrawn
EN 61691-3-3:2001	2023-03	Withdrawn
EN 61817:2001	2023-03	Withdrawn
EN 61817:2001/A1:2004	2023-03	Withdrawn
CLC/TS 61850-80-1:2010	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62061-1:2010	2023-03	Withdrawn
CLC/TS 62271-304:2008	2023-03	Withdrawn
EN IEC 62439-5:2018	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62453-501:2009	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62453-502:2009	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62453-503-1:2009	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62453-503-2:2009	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62453-506:2009	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62453-509:2009	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62453-515:2009	2023-03	Withdrawn
CLC/TS 62603-1:2014	2023-03	Withdrawn
CLC/TR 62685:2011	2023-03	Withdrawn



IEEE 2941.1™-2022

Standard for Operator Interfaces of Artificial Intelligence

IEEE 2945™-2022

Standard for Technical Requirements for Face Recognition

IEEE 3207™-2022

Standard for Blockchain-Based Digital Asset Identification



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 103/29 vom 18.4.2023

Verordnung (EU) 2023/826 der Kommission vom 17. April 2023 zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an den Energieverbrauch elektrischer und elektronischer Haushalts- und Bürogeräte im Aus-Zustand, im Bereitschaftszustand und im vernetzten Bereitschaftsbetrieb gemäß der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Verordnungen (EG) Nr. 1275/2008 und (EG) Nr. 107/2009 der Kommission



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 15 • 1010 Wien
Tel.: +43 1 587 63 73-0 • Fax: +43 1 817 49 53 34 95

Blitzschutzsystem
Prüfbefund – Deckblatt (Teil A)

A1. Allgemeines
Betreiber der Anlage (Anlagenverantwortlicher)
Name: _____ Straße: _____
PLZ / Ort: _____ Ansprechp.: _____
Telefon: _____ E-Mail: _____

A2. Objektdaten
Anlagennummer: _____
Einrichtungsdatum: _____
Gebäudebezeichnung: _____
Gebäudebenutzung: _____
Straße: _____
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 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

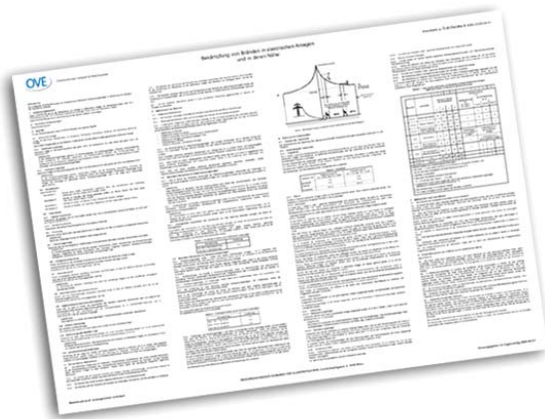
Sicherheit & Erste Hilfe bei Unfällen

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/>