

## Prüflaboratorium

Rechtsperson Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
Wexstraße 19-23, 1200 Wien

Internet [www.tgm.ac.at](http://www.tgm.ac.at)

Ident Nr. 0077

Standort TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik  
Wexstraße 19-23, 1200 Wien

Datum der Erstakkreditierung 1997-10-15

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017  
gemäß EA-1/06

Gemäß § 7 AkkG 2012 ist die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, des IAF — International Accreditation Forum und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten.

Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2012  
ILAC-P9:2014  
ILAC-P10:2013

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
CISPR 16-2-1 (2014-02)	N	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 2-1: Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Messung der leitungsgeführten Störaussendung		EMV	Leitungsgebunden	Störaussendung	
CISPR 16-2-2 (2010-07)	N	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 2-2: Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Messung der Störleistung		EMV	Störleistung	Störaussendung	
CISPR 16-2-3 (2010-04)	N	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 2-3: Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Messung der gestrahlten Störaussendung		EMV	Gestrahlt	Störaussendung	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
CISPR 16-2-4 (2003-11)	N	Anforderungen an Geräte sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 2-4: Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit; Messungen der Störfestigkeit		EMV	Störfestigkeit allgemein	Störaussendung	
DIN 18032-3 (1997-04)	N	Sporthallen - Hallen für Turnen und Spielen und Mehrzwecknutzung - Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit		elektrische Sicherheit	Produkte für Turn und Spielhallen	Mechanische Anforderung	
DIN VDE 0603-2*VDE 0603-2 (1998-03)	N	Installationskleinverteiler und Zählerplätze AC 400 V - Hauptleitungsabzweigklemmen		Spannung, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen	Zählerplatten	elektrische Sicherheit	
DIN VDE 0603-3*VDE 0603-3 (2004-01)	N	Installationskleinverteiler und Zählerplätze AC 400 V - Teil 3: Zählersteckklemmen (ZSK)		Spannung, Strom, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Zählersteckklemmen	elektrische Sicherheit	
DIN VDE 0618-1*VDE 0618-1 (1989-08)	N	Betriebsmittel für den Potentialausgleich; Potentialausgleichsschiene (PAS) für den Hauptpotentialausgleich		Spannung, Strom, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Potentialausgleichsschienen	elektrische Sicherheit	
DIN VDE 0620-1*VDE 0620-1 (2016-01)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an ortsfeste Steckdosen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker und Steckdosen	elektrische Sicherheit	
DIN VDE 0620-2-1*VDE 0620-2-1 (2016-01)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-1: Allgemeine Anforderungen an Stecker und Kupplungsdosen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker und Steckdosen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
DIN VDE 0660-505*VDE 0660-505 (1998-10)	N	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 505: Bestimmungen für Hausanschlußkästen und Sicherungskästen		Spannung, Strom, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Hausanschlusskästen und Sicherungskästen	elektrische Sicherheit	
DIN VDE 0662*VDE 0662 (1993-08)	N	Ortsfeste Schutzeinrichtungen in Steckdosenausführung zur Schutzpegelerhöhung		Strom-Spannung-Leistung, Temperatur, IP-Schutzartprüfungen, Kraft-Druck-Zugprüfungen, Abmessung Dimensionen, Materialprüfungen	Steckdosenzubehör	elektrische Sicherheit	
ECE-R10.03 (2008-07)	N	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UN/ECE) — Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit		EMV	Fahrzeuge	Technischer Dienst (§14) für die Anhänge 4 bis 10 elektromagnetischen Verträglichkeit	
EN 12015 (2014-03)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung		EMV	Aufzüge, Fahrtreppen	Störaussendung	
EN 12016 (2013-08)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störfestigkeit		EMV	Aufzüge, Fahrtreppen	Störaussendung	
EN 300220-1 V 2.4.1 (2012-05)	N	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Short Range Devices (SRD) - Radio equipment to be used in the 25 MHz to 1000 MHz frequency range with power levels ranging up to 500 mW - Part 1: Technical characteristics and test methods		Störaussendung; Störfestigkeit	shortrange Devices	Funkprüfungen	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 300220-3 V 1.1.1 (2000-09)	N	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 25 MHz to 1000 MHz frequency range with power levels ranging up to 500 mW - Part 3: Harmonized EN covering essential requirements under article 3.2 of the R&TTE Directive		Funkprüfungen	shortrange Devices	Störaussendung; Störfestigkeit	
EN 300330 (2017-02)	N	Short Range Devices (SRD) - Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU Version OEVE/OENORM EN 300330 V2.1.1			Radio equipment	Electromagnetic compatibility; Radio spectrum Matters (ERM)	
EN 300330-1 V 1.8.1 (2015-03)	N	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Short Range Devices (SRD) - Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz - Part 1: Technical characteristics and test methods		Funkprüfungen	shortrange Devices	Störaussendung; Störfestigkeit	
EN 300422 V 1.2.1 (1999-07)	N	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Technical characteristics and test methods for wireless microphones in the 25 MHz to 3 GHz frequency range (Endorsement of the English version EN 300422 V 1.2.1 (1999-07) as German standard)		Funkprüfungen	Wireless Microphones	Störaussendung; Störfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 300440-1 V 1.6.1 (2010-08)	N	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Short range devices - Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range - Part 1: Technical characteristics and test methods		Funkprüfungen	shortrange Devices	Störaussendung; Störfestigkeit	
EN 301489-17 V 2.2.1 (2012-09)	N	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment - Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems		Funkprüfungen	Terminal Equipment	Störaussendung; Störfestigkeit	
EN 301489-3 V 1.6.1 (2013-08)	N	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz		Funkprüfungen	Terminal Equipment	Störaussendung; Störfestigkeit	
EN 50066 (1992-09)	N	Steckvorrichtungen für das Verbinden der elektrischen Einrichtungen mit Netzanschluß in Kraftwagen, Omnibussen und dergleichen		Spannung, Strom, Abmessung Dimensionen, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Steckvorrichtungen für das Verbinden der Elektrischen Einrichtung mit dem Netzanschluss	elektrische Sicherheit	
EN 50075 (1990-07)	N	Flache, nichtwiederanschließbare, zweipolige Stecker, 2,5 A 250 V, mit Leitung, für die Verbindung von Klasse II-Geräten für Haushalt und ähnliche Zwecke		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker	elektrische Sicherheit	
EN 50085-1 (2005-08)	N	Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen		Spannung, Abmessung Dimensionen, Kraft-,Druck, Materialprüfungen	Kabelkanal	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50085-2-1 (2006-10)	N	Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen für Elektroinstallationskanalsysteme für Wand und Decke		Spannung, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen	Kabelkanal	elektrische Sicherheit	
EN 50085-2-2 (2008-11)	N	Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen für Elektroinstallationskanalsysteme für die Montage unterboden, bodenbündig, oder aufboden		Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen	Kabelkanal	elektrische Sicherheit	
EN 50085-2-3 (2010-03)	N	Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen an Verdrahtungskanäle zum Einbau in Schaltschränke		Spannung, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen	Verdrahtungskanäle	elektrische Sicherheit	
EN 50121-1 (2017-01)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines		EMV	Bahnanwendung allgemein	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-1:2015 (2015-03)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines		EMV	Bahnanwendung allgemein	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-2 (2017-01)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt		EMV	Bahnsystem gesamt	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-2:2015 (2015-03)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt		EMV	Bahnsystem gesamt	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-3-1 (2017-01)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge - Zug und gesamtes Fahrzeug		EMV	Bahnfahrzeug gesamt	Störaussendung / Störfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50121-3-1:2015 (2015-03)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge - Zug und gesamtes Fahrzeug		EMV	Bahnfahrzeug gesamt	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-3-2 (2016-12)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte		EMV	Bahnfahrzeug Geräte	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-3-2:2015 (2015-03)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte		EMV	Bahnfahrzeug Geräte	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-4 (2016-12)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen		EMV	Bahnsignal- Telekommeinrichtung	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-4:2015 (2015-03)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen		EMV	Bahnsignal- Telekommeinrichtung	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-5 (2017-03)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung		EMV	Bahn, ortsfeste Anlagen	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50121-5:2015 (2015-03)	N	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung		EMV	Bahn, ortsfeste Anlagen	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50122-1 (2011-01)	N	Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Elektrische Sicherheit, Erdung und Rückleitung - Teil 1: Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen	Bahnanwendungen	elektrische Sicherheit	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50122-2 (2010-10)	N	Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Elektrische Sicherheit, Erdung und Rückleitung - Teil 2: Schutzmaßnahmen gegen Streustromwirkungen durch Gleichstrom-Zugförderungssysteme		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen	Bahnanwendungen	elektrische Sicherheit	
EN 50130-4 (2011-06)	N	Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm - Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlageteilen für Brand- und Einbruch- und Überfallmeldeanlagen, Video-Überwachungsanlagen, Zutrittskontrollanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur	Alarmanlagen	elektrische Sicherheit	
EN 50155 (2007-07)	N	Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen		EMV	Bahnanwendung	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 50173-1 (2011-05)	N	Informationstechnik - Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen		EMV	Datenkabel	Allgemeine Anforderungen	
EN 50174-1 (2009-05)	N	Informationstechnik - Installation von Kommunikationsverkabelung - Teil 1: Installationspezifikation und Qualitätssicherung		EMV	Datenkabel	Installation	
EN 50174-2 (2009-05)	N	Informationstechnik - Installation von Kommunikationsverkabelung - Teil 2: Installationsplanung und Installationspraktiken in Gebäuden		EMV	Datenkabel	Planung	
EN 50174-3 (2013-10)	N	Informationstechnik - Installation von Kommunikationsverkabelung - Teil 3: Installationsplanung und Installationspraktiken im Freien		EMV	Datenkabel	Planung im Freien	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50250 (2002-12)	N	Übergangsadapter für industrielle Anwendung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Übergangsadapter für industrielle Anwendung	elektrische Sicherheit	
EN 50274 (2002-04)	N	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Schutz gegen elektrischen Schlag - Schutz gegen unabsichtliches Berühren gefährlicher aktiver Teile		Schutzprüfung	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen	elektrischer Schlag	
EN 50293 (2012-06)	N	Straßenverkehrs-Signalanlagen - Elektromagnetische Verträglichkeit		Strom-Spannung-Leistung, Temperatur, IP-Schutzartprüfungen, Kraft-Druck-Zugprüfungen, Abmessung Dimensionen, Materialprüfungen, Elektromagnetische Störaussendung, Elektromagnetische Störfestigkeit	Straßensignalanlagen	EMV, elektrische Sicherheit	
EN 50310 (2010-10)	N	Anwendung von Maßnahmen für Erdung und Potentialausgleich in Gebäuden mit Einrichtungen der Informationstechnik		EMV	Telekommunikation	Potentialausgleich	
EN 50346 (2002-12)	N	Informationstechnik - Installation von Kommunikationsverkabelung - Prüfen installierter Verkabelung		Prüfen installierter Verkabelung	Telekommunikation	EMV	
EN 50393 (2015-02)	N	Prüfverfahren und Prüfanforderungen für die Garnituren von Verteilerkabeln mit einer Nennspannung von 0,6/1,0 (1,2) kV		Spannungsprüfung	Kabel	Nennspannung	
EN 50500 (2008-07)	N	Messverfahren für magnetische Felder, die durch elektronische und elektrische Geräte in der Bahnumgebung erzeugt werden, hinsichtlich der Exposition von Personen		EMV	Bahn	Elektromagnetische Felder	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50520 (2009-07)	N	Abdeckplatten und -bänder zum Schutz und zur Warnkennzeichnung der Lage von Kabeln oder erdverlegten Elektroinstallationsrohren in Unterbodeninstallationen		Spannung, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen	Abdeckplatten und Bänder	elektrische Sicherheit	
EN 50525-1 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 1: Allgemeine Anforderungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-11 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-11: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Flexible Leitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-12 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-11: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Wendelleitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-21 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-21: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Flexible Leitungen mit vernetzter Elastomer-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50525-2-22 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-22: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Hochflexible umflochtene Leitungen mit vernetzter Elastomer-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-31 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-31: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Ader- und Verdrahtungsleitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-41 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-41: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Einadrige Leitungen mit vernetzter Silikon-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-42 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-42: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Ader- und Verdrahtungsleitungen mit vernetzter EVA-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50525-2-51 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-51: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Ölbeständige Steuerleitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-71 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-71: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Lahnitzen-Leitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-72 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-72: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Trennbare Zwillingsleitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-81 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-81: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Lichtbogenschweißleitungen mit vernetzter Elastomer-Hülle		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50525-2-82 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-82: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Leitungen für Lichterketten mit vernetzter Elastomer-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-2-83 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 2-83: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Mehradrige Leitungen mit vernetzter Silikon-Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-3-11 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 3-11: Leitungen mit verbessertem Verhalten im Brandfall - Flexible halogenfreie, raucharme Leitungen mit thermoplastischer Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-3-21 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 3-21: Leitungen mit verbessertem Verhalten im Brandfall - Flexible halogenfreie, raucharme Leitungen mit vernetzter Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50525-3-31 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 3-31: Leitungen mit verbessertem Verhalten im Brandfall - Halogenfreie, raucharme Ader- und Verdrahtungsleitungen mit thermoplastischer Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50525-3-41 (2011-05)	N	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U0/U) - Teil 3-41: Leitungen mit verbessertem Verhalten im Brandfall - Halogenfreie, raucharme Ader- und Verdrahtungsleitungen mit vernetzter Isolierung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
EN 50556 (2011-02)	N	Straßenverkehrs-Signalanlagen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Umweltprüfungen	Straßenverkehrs-Signalanlagen	elektrische Sicherheit	
EN 50636-2-91 (2014-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-91: Besondere Anforderungen für handgeführte Rasentrimmer und Rasenkantenschneider		Strom-Spannung-Leistung, Temperatur, IP-Schutzartprüfungen, Kraft-Druck-Zugprüfungen, Abmessung Dimensionen, Materialprüfungen, Elektromagnetische Störaussendung, Elektromagnetische Störfestigkeit	Haushaltsgeräte, handgeführte Rasentrimmer und Rasenkantenschneider	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 50636-2-92 (2014-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-92: Besondere Anforderungen für handgeführte netzbetriebene Rasen-Vertikutierer und Rasen-Lüfter		Strom-Spannung-Leistung, Temperatur, IP-Schutzartprüfungen, Kraft-Druck-Zugprüfungen, Abmessung Dimensionen, Materialprüfungen, Elektromagnetische Störaussendung, Elektromagnetische Störfestigkeit	Haushaltsgeräte, handgeführte netzbetriebene Rasen-Vertikutierer und Rasen-Lüfter	elektrische Sicherheit	
EN 55011 (2016-04)	N	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert)		EMV	ISM Geräte	Störaussendung	
EN 55012 (2007-11)	N	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von außerhalb befindlichen Empfängern (CISPR 12:2007)		EMV	Fahrzeuge	Störaussendung	
EN 55014-1 (2006-12)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2005)		EMV	Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge	Störaussendung	
EN 55014-2 (2015-04)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm (CISPR 14-2:2015)		EMV	Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge	Störaussendung	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 55015 (2013-08)	N	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013)		EMV	Leuchten	Störaussendung	
EN 55020 (2007-01)	N	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (CISPR 20:2006)		EMV	Unterhaltungselektronik	Störaussendung	
EN 55024 (2010-11)	N	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (CISPR 24:2010)		EMV	Telekommunikationsgeräte	Störaussendung	
EN 55032 (2015-07)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2015)		EMV	Multimediageräte	Störaussendung	
EN 60060-1 (2010-12)	N	Hochspannungs-Prüftechnik - Teil 1: Allgemeine Begriffe und Prüfbedingungen (IEC 60060-1:2010)		Hochspannungsprüfung	Begriffe und Prüfbedingungen	elektrische Sicherheit	
EN 60060-2 (2011-01)	N	Hochspannungs-Prüftechnik - Teil 2: Messsysteme (IEC 60060-2:2010)		Hochspannungsprüfung	Messsysteme	elektrische Sicherheit	
EN 60068-2-1 (2007-04)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-1: Prüfverfahren - Prüfung A: Kälte (IEC 60068-2-1:2007)		Umweltprüfung	Für jedes Produkt möglich	Temperatur Lagerung, Temperatur Zyklen	
EN 60068-2-2 (2007-09)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:2007)		Umweltprüfung	Für jedes Produkt möglich	Temperatur Lagerung, Temperatur Zyklen	
EN 60068-2-27 (2009-05)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-27: Prüfverfahren - Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken (IEC 60068-2-27:2008)		Umweltprüfung	Für jedes Produkt möglich	Temperatur Lagerung, Temperatur Zyklen	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60068-2-30 (2005-12)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-30: Prüfverfahren - Prüfung Db: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden) (IEC 60068-2-30:2005)		Umweltprüfung	Für jedes Produkt möglich	Temperatur Lagerung, Temperatur Zyklen	
EN 60068-2-6 (2008-02)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-6: Prüfverfahren - Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig) (IEC 60068-2-6:2007)		Umweltprüfung	Für jedes Produkt möglich	Temperatur Lagerung, Temperatur Zyklen	
EN 60112 (2003-03)	N	Verfahren zur Bestimmung der Prüfzahl und der Vergleichszahl der Kriechwegbildung von festen, isolierenden Werkstoffen (IEC 60112:2003)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Kriechstromprüfung	Isolierende Werkstoffe	elektrische Sicherheit	
EN 60243-1 (2013-07)	N	Elektrische Durchschlagfestigkeit von isolierenden Werkstoffen - Prüfverfahren - Teil 1: Prüfungen bei technischen Frequenzen (IEC 60243-1:2013)		Elektrische Durchschlagfestigkeit	Isolierstoffe	elektrische Sicherheit	
EN 60243-2 (2014-02)	N	Elektrische Durchschlagfestigkeit von isolierenden Werkstoffen - Prüfverfahren - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen für Prüfungen mit Gleichspannung (IEC 60243- 2:2013)		Elektrische Durchschlagfestigkeit	Isolierstoffe	elektrische Sicherheit	
EN 60243-3 (2014-02)	N	Elektrische Durchschlagfestigkeit von isolierenden Werkstoffen - Prüfverfahren - Teil 3: Zusätzliche Festlegungen für 1,2/50 µs Stoßspannungsprüfungen (IEC 60243- 3:2013)		Elektrische Durchschlagfestigkeit	Isolierstoffe	elektrische Sicherheit	
EN 60309-1 (1999-04)	N	Stecker, Steckdosen und Kupplungen für industrielle Anwendung - Teil 1: Allgemeine Festlegungen (IEC 60309-1:1999)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker, Steckdosen und Kupplungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ <sup>3)</sup> Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60309-2 (1999-06)	N	Stecker, Steckdosen und Kupplungen für industrielle Anwendung - Teil 2: Anforderungen und Hauptmaße für die Austauschbarkeit von Stift- und Buchsensteckvorrichtungen (IEC 60309-2:1999)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker, Steckdosen und Kupplungen	elektrische Sicherheit	
EN 60309-4 (2007-05)	N	Stecker, Steckdosen und Kupplungen für industrielle Anwendungen - Teil 4: Abschaltbare Steckdosen und Kupplungen mit oder ohne Verriegelung (IEC 60309-4:2006, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker, Steckdosen und Kupplungen	elektrische Sicherheit	
EN 60320-1 (2015-09)	N	Gerätesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60320-1:2015)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Gerätesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60320-2-1 (2000-11)	N	Gerätesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Zwecke - Teil 2-1: Nähmaschinen-Steckvorrichtungen (IEC 60320-2-1:2000)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Nähmaschinen Steckvorrichtungen	elektrische Sicherheit	
EN 60320-2-2 (1998-11)	N	Gerätesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Zwecke - Teil 2-2: Netzweiterverbindungen für Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Einrichtungen (IEC 60320-2-2:1998)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Netzweiterverbindungen für Geräte für den Hausgebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60320-2-3 (1998-11)	N	Gerätesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Zwecke - Teil 2-3: Gerätesteckvorrichtungen mit einem Schutzgrad höher als IPX0 (IEC 60320-2-3:1998)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Gerätesteckvorrichtungen mit einem Schutzgrad höher als IPX0	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-1 (2012-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen IEC 60335-1:2010, modifiziert)		Strom- Spannung- Leistungsmessung; Temperatur; IP- Schutzartprüfungen; Kraft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch- Schallemission	Haushaltsgeräte allgemein	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-10 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-10: Besondere Anforderungen für Bodenbehandlungsmaschinen und Nassschrubmmaschinen (IEC 60335-2-10:2002)		Strom- Spannung- Leistungsmessung; Temperatur; IP- Schutzartprüfungen; Kraft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Bodenbehandlungsmaschinen, Nassschrubmmaschinen	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-101 (2002-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-101: Besondere Anforderungen für Verdampfergeräte (IEC 60335-2-101:2002)		Strom-Spannung-Leistung, Temperatur, IP- Schutzartprüfungen, Kraft- Druck-Zugprüfungen, Abmessung Dimensionen, Materialprüfungen, Elektromagnetische Störaussendung, Elektromagnetische Störfestigkeit	Haushaltsgeräte, Verdampfergeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-102 (2016-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-102: Besondere Anforderungen für Gas-, Öl- und Festbrennstoffgeräte mit elektrischen Anschlüssen (IEC 60335-2-102:2004, modifiziert + A1:2008, modifiziert + A2:2012, modifiziert)		Strom- Spannung- Leistungsmessung; Temperatur; IP- Schutzartprüfungen; Kraft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Gas-, Öl- und Festbrennstoffgeräte mit elektrischen Anschlüssen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-103 (2015-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-103: Besondere Anforderungen für Antriebe für Tore, Türen und Fenster (IEC 60335-2-103:2006, modified + A1:2010, modified)		Strom-Spannung-Leistung, Temperatur, IP-Schutzartprüfungen, Kraft-Druck-Zugprüfungen, Abmessung Dimensionen, Materialprüfungen, Geräusch-Schallemission, Elektromagnetische Störaussendung, Elektromagnetische Störfestigkeit	Haushaltsgeräte, Antriebe für Tore, Türen und Fenster	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-105 (2005-02)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-105: Besondere Anforderungen für multifunktionelle Duscheinrichtungen (IEC 60335-2-105:2004)		Strom- Spannungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, multifunktionelle Duscheinrichtungen	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-106 (2007-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-106: Besondere Anforderungen für beheizte Teppiche und für Heizsysteme zur Raumheizung unter abnehmbaren Fußbodenbelägen (IEC 60335-2-106:2007)		Strom- Spannungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, beheizte Teppiche und Heizsysteme zur Raumheizung unter abnehmbare	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-108 (2008-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-108: Besondere Anforderungen für Elektrolysatoren (IEC 60335-2-108:2008, modifiziert)		Strom-Spannung-Leistung, Temperatur, IP-Schutzartprüfungen, Kraft-Druck-Zugprüfungen, Abmessung Dimensionen, Materialprüfungen, Elektromagnetische Störaussendung, Elektromagnetische Störfestigkeit	Haushaltsgeräte, Elektrolysatoren	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-109 (2010-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-109: Besondere Anforderungen für Geräte zur Wasserbehandlung durch UV-Strahlung (IEC 60335-2-109:2010)		Mit Ausnahme von 32.101 und 32.102	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-11 (2010-04)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-11: Besondere Anforderungen für Trommeltrockner (IEC 60335-2-11:2008)		Strom- Spannungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Trommeltrockner	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-12 (2003-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-12: Besondere Anforderungen für Warmhalteplatten und ähnliche Geräte (IEC 60335-2-12:2002)		Strom- Spannungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Warmhalteplatten und ähnliche Geräte	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-13 (2010-02)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-13: Besondere Anforderungen für Frittiergeräte, Bratpfannen und ähnliche Geräte (IEC 60335-2-13:2009)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Frittiergeräte, Bratpfannen und ähnliche Geräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-14 (2006-09)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-14: Besondere Anforderungen für Küchenmaschinen (IEC 60335-2-14:2006, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Küchenmaschinen	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-15 (2016-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-15: Besondere Anforderungen für Geräte zur Flüssigkeitserhitzung (IEC 60335-2-15:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Geräte zur Flüssigkeitserhitzung	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-16 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-16: Besondere Anforderungen für Zerkleinerer von Nahrungsmittelabfällen (IEC 60335-2-16:2002, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Zerkleinerer von Nahrungsmittelabfällen	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-17 (2013-02)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-17: Besondere Anforderungen an Wärmездеcken, Wärmeunterbetten, Heizkissen, Kleidung und ähnliche schmiegsame Wärmegeräte (IEC 60335-2-17:2012)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Wärmездеcken, Wärmeunterbetten, Heizkissen, Kleidung und ähnliche schmiegsame Wärmegeräte	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-2 (2010-02)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-2: Besondere Anforderungen für Staubsauger und Wasserauger (IEC 60335-2-2:2009)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Staubsauger, Wasserauger	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-21 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-21: Besondere Anforderungen für Wassererwärmer (Warmwasserspeicher und Warmwasserboiler) (IEC 60335-2-21:2002, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Wassererwärmer (Warmwasserspeicher und Warmwasserboiler)	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-23 (2003-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-23: Besondere Anforderungen für Geräte zur Behandlung von Haut oder Haar (IEC 60335-2-23:2003)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Geräte zur Behandlung von Haut und Haar	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-24 (2010-04)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-24: Besondere Anforderungen für Kühl-/Gefriergeräte und Speiseeis- und Eisbereiter (IEC 60335-2-24:2010)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Kühlgeräte, Gefriergeräte, Speiseeisbereiter, Eisbereiter	elektrische Sicherheit	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-25 (2012-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-25: Besondere Anforderungen für Mikrowellenkochgeräte und kombinierte Mikrowellenkochgeräte (IEC 60335-2-25:2010, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-26 (2003-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-26: Besondere Anforderungen für Uhren (IEC 60335-2-26:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-27 (2013-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-27: Besondere Anforderungen für Hautbestrahlungsgeräte mit Ultraviolett- und Infrarotstrahlung (IEC 60335-2-27:2009, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-28 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-28: Besondere Anforderungen für Nähmaschinen (IEC 60335-2-28:2002, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Maschinen	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-29 (2004-09)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-29: Besondere Anforderungen für Batterieladegeräte (IEC 60335-2-29:2002 + A1:2004)		Strom- Spannung- Leistungsmessung; Temperatur; IP- Schutzartprüfungen; raft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Batterieladegeräte	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-3 (2016-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-3: Besondere Anforderungen für elektrische Bügeleisen (IEC 60335-2-3:2012, modifiziert)		Strom- Spannung- Leistungsmessung; Temperatur; IP- Schutzartprüfungen; Kraft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Bügeleisen	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-30 (2009-09)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-30: Besondere Anforderungen für Raumheizgeräte (IEC 60335-2-30:2009)		Strom- Spannung- Leistungsmessung; Temperatur; IP- Schutzartprüfungen; Kraft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Raumheizgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-31 (2014-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-31: Besondere Anforderungen für Dunstabzugshauben und andere Wrasenabsaugungen (IEC 60335-2-31:2012, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-32 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-32: Besondere Anforderungen für Massagegeräte (IEC 60335-2-32:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-34 (2013-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-34: Besondere Anforderungen für Motorverdichter (IEC 60335-2-34:2012)		Strom- Spannung- Leistungsmessung; Temperatur; IP- Schutzartprüfungen; Kraft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Motorverdichter	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-35 (2016-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-35: Besondere Anforderungen für Durchflusserwärmer (IEC 60335-2-35:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Durchflusserwärmer	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-36 (2002-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-36: Besondere Anforderungen für elektrische Herde, Brat- und Backöfen und Kochplatten für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-36:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Herde, Bratöfen, Backöfen und Kochplatten für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-37 (2002-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-37: Besondere Anforderungen für elektrische Fritteusen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-37:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Fritteusen für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-38 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-38: Besondere Anforderungen für elektrische Bratplatten und Kontaktgrills für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-38:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Bratplatten und Kontaktgrills für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-39 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-39: Besondere Anforderungen für elektrische Mehrzweck-Koch- und Bratpfannen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-39:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Mehrzweck-Koch- und -Bratpfannen für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-4 (2010-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-4: Besondere Anforderungen für Wäscheschleudern (IEC 60335-2-4:2008, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-40 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-40: Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und Raumluft-Entfeuchter (IEC 60335-2-40:2002, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, elektrisch betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und Raumluft-Entfeuchter	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-41 (2003-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-41: Besondere Anforderungen für Pumpen (IEC 60335-2-41:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Pumpen	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-42 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-42: Besondere Anforderungen für elektrische Heißluftöfen, Dampfgeräte und Heißluftdämpfer für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-42:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Heißluftöfen, Dampfgeräte und Heißluftdämpfer für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-43 (2003-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-43: Besondere Anforderungen für Kleidungs- und Handtuchtrockner (IEC 60335-2-43:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Kleidungstrockner, Handtuchtrockner	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-44 (2002-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-44: Besondere Anforderungen für Bügelmaschinen und Bügelpressen (IEC 60335-2-44:2002)		Sicherheitsprüfung	Maschinen	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-45 (2002-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-45: Besondere Anforderungen für ortsveränderliche Elektrowärmewerkzeuge und ähnliche Geräte (IEC 60335-2-45:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, ortsveränderliche Elektrowärmewerkzeuge und ähnliche Geräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-47 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-47: Besondere Anforderungen für elektrische Kochkessel für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-47:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Kochkessel für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-48 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-48: Besondere Anforderungen für elektrische Strahlungsgrillgeräte und Toaster für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-48:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, elektrische Strahlungsgrillgeräte und Toaster für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-49 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-49: Besondere Anforderungen für elektrische Wärmeschränke für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-49:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, elektrische Geräte zum Warmhalten von Nahrungsmittel und Geschirr für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-5 (2015-04)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-5: Besondere Anforderungen für Geschirrspülmaschinen (IEC 60335-2-5:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Geschirrspülmaschinen	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-50 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-50: Besondere Anforderungen für elektrische Warmhaltegeräte für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-50:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Warmhaltegeräte für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-51 (2003-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-51: Besondere Anforderungen für ortsfeste Umwälzpumpen für Heizungs- und Brauchwasseranlagen (IEC 60335-2-51:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, ortsfeste Umwälzpumpen für Heizungs- und Brauchwasseranlagen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-52 (2003-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-52: Besondere Anforderungen für Mundpflegegeräte (IEC 60335-2-52:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Mundpflegegeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-53 (2011-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-53: Besondere Anforderungen für Sauna-Heizgeräte und Infrarot-Kabinen (IEC 60335-2-53:2011)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Saunaheizgeräte, Infrarot-Kabinen	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-54 (2008-11)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-54: Besondere Anforderungen für Geräte zur Oberflächenreinigung mit Flüssigkeiten oder Dampf (IEC 60335-2-54:2008)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Geräte zur Oberflächenbehandlung mit Flüssigkeiten oder Dampf	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-55 (2003-06)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-55: Besondere Anforderungen für elektrische Geräte zum Gebrauch mit Aquarien und Gartenteichen (IEC 60335-2-55:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-56 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-56: Besondere Anforderungen für Projektoren und ähnliche Geräte (IEC 60335-2-56:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-58 (2005-02)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-58: Besondere Anforderungen für elektrische Spülmaschinen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-58:2002, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Maschinen	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-59 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-59: Besondere Anforderungen für Insektenvernichter (IEC 60335-2-59:2002, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-6 (2015-04)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-6: Besondere Anforderungen für ortsfeste Herde, Kochmulden, Backöfen und ähnliche Geräte (IEC 60335-2-6:2014, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, ortsfeste Herde, Kochmulden, Backöfen und ähnliche Geräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-60 (2003-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-60: Besondere Anforderungen für Sprudelbadgeräte (IEC 60335-2-60:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Sprudelbadgeräte, Sprudelbäder	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-61 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-61: Besondere Anforderungen für Speicherheizgeräte (IEC 60335-2-61:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Speicherheizgeräte	elektrische Sicherheit	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-62 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-62: Besondere Anforderungen für elektrische Spülbecken für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-62:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-64 (2000-02)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-64: Besondere Anforderungen für elektrische Küchenmaschinen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-64:1997, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Küchenmaschinen für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-65 (2003-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-65: Besondere Anforderungen für Luftreinigungsgeräte (IEC 60335-2-65:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Luftreinigungsgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-66 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-66: Besondere Anforderungen für Wasserbett-Beheizungen (IEC 60335-2-66:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Wasserbett-Beheizungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-67 (2012-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-67: Besondere Anforderungen für Bodenbehandlungsmaschinen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-67:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Bodenbehandlungsmaschinen für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-68 (2012-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-68: Besondere Anforderungen für Sprühextraktionsmaschinen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-68:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Sprühextraktionsmaschinen für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-69 (2012-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-69: Besondere Anforderungen für Staub- und Wasserauger für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-69:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Staubsauger und Wasserauger für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-7 (2010-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-7: Besondere Anforderungen für Waschmaschinen (IEC 60335-2-7:2008, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Waschmaschinen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-70 (2002-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-70: Besondere Anforderungen für Melkmaschinen (IEC 60335-2-70:2002)		Sicherheitsprüfung	Maschinen	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-71 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-71: Besondere Anforderungen für Elektrowärmegeräte für Tieraufzucht und Tierhaltung (IEC 60335-2-71:2002, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-72 (2012-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-72: Besondere Anforderungen für Bodenbehandlungsmaschinen, mit oder ohne Fahrtrieb, für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-72:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Bodenbehandlungsmaschinen, mit oder ohne Fahrtrieb, für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-73 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-73: Besondere Anforderungen für ortsfeste Heizeinsätze (IEC 60335-2-73:2002, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, ortsfeste Heizeinsätze	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-74 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-74: Besondere Anforderungen für ortsveränderliche Tauchheizgeräte (IEC 60335-2-74:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, ortsveränderliche Tauchheizgeräte	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-75 (2004-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-75: Besondere Anforderungen für Ausgabegeräte und Warenautomaten für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-75:2002, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Ausgabegeräte und Warenautomaten für den gewerblichen Gebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-76 (2005-02)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-76: Besondere Anforderungen für Elektrozaungeräte (IEC 60335-2-76:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-77 (2010-09)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-77: Besondere Anforderungen für handgeführte elektrisch betriebene Rasenmäher (IEC 60335-2-77:2002, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, handgeführte elektrisch betriebene Rasenmäher	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-78 (2003-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-78: Besondere Anforderungen für Barbecue-Grillgeräte zur Verwendung im Freien (IEC 60335-2-78:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Barbecue-Grillgeräte zur Verwendung im Freien	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-79 (2012-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-79: Besondere Anforderungen für Hochdruckreiniger und Dampfreiniger (IEC 60335-2-79:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Hochdruckreiniger, Dampfreiniger	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-8 (2015-11)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-8: Besondere Anforderungen für Rasiergeräte, Haarschneidemaschinen und ähnliche Geräte (IEC 60335-2-8:2012, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, Rasiergeräte, Haarschneidemaschinen, Schermaschinen und ähnliche Geräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-80 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-80: Besondere Anforderungen für Ventilatoren (IEC 60335-2-80:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Ventilatoren	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-81 (2003-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-81: Besondere Anforderungen an Fußwärmer und Heizmatten (IEC 60335-2-81:2002)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Fußwärmer, Heizmatten	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-82 (2003-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-82: Besondere Anforderungen für Dienstleistungs- und Unterhaltungsautomaten (IEC 60335-2-82:2002)		Strom- Spannungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Dienstleistungsautomaten, Unterhaltungsautomaten	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-83 (2002-10)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-83: Besondere Anforderungen für beheizbare Dachabläufe (IEC 60335-2-83:2001)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-84 (2003-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-84: Besondere Anforderungen für Toiletten (IEC 60335-2-84:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-85 (2003-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-85: Besondere Anforderungen für Dampfgeräte für Stoffe (IEC 60335-2-85:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-86 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-86: Besondere Anforderungen für elektrische Fischereigeräte (IEC 60335-2-86:2002, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-87 (2002-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-87: Besondere Anforderungen für elektrische Tierbetäubungsgeräte (IEC 60335-2-87:2002)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-88 (2002-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-88: Besondere Anforderungen für elektrische Luftbefeuchter, die zur Verwendung mit Heiz-, Lüftungs- oder Klimaanlage bestimmt sind (IEC 60335-2-88:2002)		Strom- Spannungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, elektrische Luftbefeuchter, die zur Verwendung mit Heiz-, Lüftungs- oder Klimaanlage bestimmt sind	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-89 (2010-03)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-89: Besondere Anforderungen für gewerbliche Kühl-/Gefriergeräte mit eingebautem oder getrenntem Verflüssigersatz oder Motorverdichter (IEC 60335-2-89:2010)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch-Schallemission	Haushaltsgeräte, gewerbliche Kühl-/Gefriergeräte mit eingebautem oder getrenntem Verflüssigersatz oder Motorverdichter	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-9 (2003-08)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-9: Besondere Anforderungen für Grillgeräte, Brotröster und ähnliche ortsveränderliche Kochgeräte (IEC 60335-2-9:2002, modifiziert)		Strom- Spannungsmessung; Leistungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Grillgeräte, Brotröster und ähnliche ortsveränderliche Kochgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-90 (2006-05)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-90: Besondere Anforderungen für gewerbliche Mikrowellenkochgeräte (IEC 60335-2-90:2006)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-95 (2015-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-95: Besondere Anforderungen für Antriebe von Garagentoren mit Senkrechtbewegung zur Verwendung im Wohnbereich (IEC 60335-2-95:2011, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60335-2-96 (2002-11)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-96: Besondere Anforderungen an Flächenheizelemente (IEC 60335-2-96:2002)		Strom- Spannungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Flächenheizelemente	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-97 (2006-12)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-97: Besondere Anforderungen für Rolläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen (IEC 60335-2-97:2002, modifiziert + A1:2004, modifiziert)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60335-2-98 (2003-07)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-98: Besondere Anforderungen für Luftbefeuchter (IEC 60335-2-98:2002)		Strom- Spannungsmessung; Temperatur; IP-Schutzartprüfungen; Kraft-Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen	Haushaltsgeräte, Luftbefeuchter	elektrische Sicherheit	
EN 60335-2-99 (2003-09)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-99: Besondere Anforderungen für elektrische Dunstabzugshauben für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-99:2003)		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
EN 60352-3 (1994-10)	N	Lötfreie elektrische Verbindungen - Teil 3: Lötfreie zugängliche Schneidklemmverbindungen - Allgemeine Anforderungen, Prüfverfahren und Anwendungshinweise (IEC 60352-3:1993)		Spannung, Strom, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Lötfreie Verbindungen, Schneidklemmverbindungen	elektrische Sicherheit	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60352-4 (1994-10)	N	Lötfreie elektrische Verbindungen - Teil 4: Lötfreie nichtzugängliche Schneidklemmverbindungen - Allgemeine Anforderungen, Prüfverfahren und Anwendungshinweise (IEC 60352-4:1994)		Spannung, Strom, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Lötfreie Verbindungen, Schneidklemmverbindungen	elektrische Sicherheit	
EN 60400 (2008-09)	N	Lampenfassungen für röhrenförmige Leuchtstofflampen und Starterfassungen (IEC 60400:2008)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugsprüfungen; Materialprüfungen	Lampenfassungen für röhrenförmige Leuchtstofflampen und Starterfassungen	elektrische Sicherheit	
EN 60423 (2007-10)	N	Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen - Außendurchmesser von Elektroinstallationsrohren und Gewinde für Elektroinstallationsrohre und deren Zubehör (IEC 60423:2007)		Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen	Kabelverschraubungen	elektrische Sicherheit	
EN 60454-1 (1994-08)	N	Bestimmungen für selbstklebende Isolierbänder für elektrotechnische Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60454-1:1992)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Selbstklebende Bänder, Isolierbänder	elektrische Sicherheit	
EN 60454-2 (2007-09)	N	Selbstklebende Bänder für elektrotechnische Anwendungen - Teil 2: Prüfverfahren (IEC 60454-2:2007)		Selbstklebende Bänder für elektrotechnische Anwendungen - Teil 2: Prüfverfahren (IEC 60454- 2:2007)	Selbstklebende Bänder, Isolierbänder	elektrische Sicherheit	
EN 60454-3-1 (1998-04)	N	Selbstklebende Bänder für elektrotechnische Anwendungen - Teil 3: Bestimmungen für einzelne Materialien - Blatt 1: Anforderungen für selbstklebende Bänder aus PVC-Folie (IEC 60454-3-1:1998)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Selbstklebende Bänder, Isolierbänder	elektrische Sicherheit	
EN 60519-4 (2013-08)	N	Sicherheit in Elektrowärmeanlagen - Teil 4: Besondere Bestimmungen für Lichtbogenofenanlagen (IEC 60519-4:2013)		Sicherheitsprüfung	Elektrowärmeanlagen	Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60529 (1991-10)	N	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989)		Schutz gegen Eindringen von Fremdkörpern, Staub und Wasser; Personenschutz	Schutzarten durch Gehäuse (IP Code)	elektrische Sicherheit	
EN 60570 (2003-07)	N	Elektrische Stromschienensysteme für Leuchten (IEC 60570:2003, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stromschienensysteme für Leuchten	elektrische Sicherheit	
EN 60598-1 (2015-01)	N	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:2014, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Leuchten - Allgemeine Anforderungen und Prüfungen	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-1 (1989-01)	N	Leuchten; Teil 2: Besondere Anforderungen; Hauptabschnitt 1: Ortsfeste Leuchten für allgemeine Zwecke (IEC 60598-2-1:1979 + AMD 1:1987)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Ortsfeste Leuchten	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-10 (2003-09)	N	Leuchten - Teil 2-10: Besondere Anforderungen; Ortsveränderliche Leuchten für Kinder (IEC 60598-2-10:2003)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Ortsveränderliche Leuchten für Kinder	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60598-2-12 (2013-06)	N	Leuchten - Teil 2-12: Besondere Anforderungen - Netzsteckdosen-Nachtlichter (IEC 60598-2-12:2013)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Netzsteckdosen-Nachtlichter	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-13 (2006-08)	N	Leuchten - Teil 2-13: Besondere Anforderungen - Bodeneinbauleuchten (IEC 60598-2-13:2006)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Bodeneinbauleuchten	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-18 (1994-06)	N	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 18: Leuchten für Schwimmb Becken und ähnliche Anwendungen (IEC 60598-2-18:1993, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Leuchten für Schwimmb Becken	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-19 (1989-01)	N	Leuchten; Teil 2: Besondere Anforderungen; Hauptabschnitt 19: Luftführende Leuchten (Sicherheitsanforderungen) (IEC 60598-2-19:1981 + AMD 1:1987, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Luftführende Leuchten	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60598-2-2 (2012-02)	N	Leuchten - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Einbauleuchten (IEC 60598-2-2:2011)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Einbauleuchten	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-20 (2015-01)	N	Leuchten - Teil 2-20: Besondere Anforderungen - Lichterketten (IEC 60598-2-20:2014)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Lichterketten	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-22 (2014-10)	N	Leuchten - Teil 2-22: Besondere Anforderungen - Leuchten für Notbeleuchtung (IEC 60598-2-22:2014)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Leuchten für Notbeleuchtung	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-23 (1996-07)	N	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 23: Kleinspannungsbeleuchtungssysteme für Glühlampen (IEC 60598-2-23:1996)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Kleinspannungsbeleuchtungssysteme für Glühlampen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60598-2-24 (2013-08)	N	Leuchten - Teil 2-24: Besondere Anforderungen - Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur (IEC 60598-2-24:2013)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-25 (1994-12)	N	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 25: Leuchten für medizinisch genutzte Räume und Krankenhäuser (IEC 60598-2-25:1994 + Corrigendum 1994)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Leuchten zur Verwendung in klinischen Bereichen	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-3 (2003-02)	N	Leuchten - Teil 2-3: Besondere Anforderungen; Leuchten für Straßen- und Wegebeleuchtung (IEC 60598-2-3:2002)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Leuchten für Straßen und Wegebeleuchtung	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-4 (1997-07)	N	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 4: Gewöhnliche ortsveränderliche Leuchten (IEC 60598-2-4:1997)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Gewöhnliche ortsveränderliche Leuchten	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60598-2-5 (2015-11)	N	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 5: Scheinwerfer (IEC 60598-2-5:2015)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Scheinwerfer	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-5:1998 (1998-05)	N	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 5: Scheinwerfer (IEC 60598-2-5:1998)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Scheinwerfer	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-6 (1994-09)	N	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 6: Leuchten mit eingebauten Transformatoren für Glühlampen (IEC 60598-2-6:1994)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Leuchten mit eingebauten Transformatoren für Glühlampen	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-7 (1989-01)	N	Leuchten; Teil 2: Besondere Anforderungen; Hauptabschnitt 7: Ortsveränderliche Gartenleuchten (IEC 60598-2-7:1982 + AMD 1:1987, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Ortsveränderliche Gartenleuchten	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60598-2-8 (2013-06)	N	Leuchten - Teil 2-8: Besondere Anforderungen - Handleuchten (IEC 60598-2-8:2013)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Handleuchten	elektrische Sicherheit	
EN 60598-2-9 (1989-01)	N	Leuchten; Teil 2: Besondere Anforderungen; Hauptabschnitt 9: Photo- und Filmaufnahmeleuchten (nicht professionelle Anwendung) (IEC 60598-2-9:1987)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Photo- und Filmaufnahmeleuchten	elektrische Sicherheit	
EN 60601-1-2 (2015-09)	N	Medizinische elektrische Geräte - Teil 1-2: Allgemeine Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale - Ergänzungsnorm: Elektromagnetische Störgrößen - Anforderungen und Prüfungen (IEC 60601-1-2:2014)		EMV	Medizinprodukte	Störaussendung; Störfestigkeit	
EN 60669-1 (1999-10)	N	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60669-1:1998, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Schalter für Haushalt	elektrische Sicherheit	
EN 60669-2-1 (2004-08)	N	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Elektronische Schalter (IEC 60669-2-1:2002, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Schalter für Haushalt - Elektronische Schalter	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60669-2-3 (2006-09)	N	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Zeitschalter (IEC 60669-2-3:2006)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zuggpüfungen; Materialprüfungen	Schalter für Haushalt - Zeitschalter	elektrische Sicherheit	
EN 60669-2-5 (2016-09)	N	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2-5: Besondere Anforderungen - Schalter und ähnliches Installationsmaterial zur Verwendung in elektronischer Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) (IEC 60669-2-5:2013, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zuggpüfungen; Materialprüfungen	Schalter und ähnliches Installationsmaterial zur Verwendung in elektronischer Systemtechnik	elektrische Sicherheit	
EN 60670-1 (2005-03)	N	Dosen und Gehäuse für Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60670-1:2002 + Corrigendum 2003, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Dosen und Gehäuse für den Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen	elektrische Sicherheit	
EN 60670-21 (2007-06)	N	Dosen und Gehäuse für elektrische Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 21: Besondere Anforderungen für Dosen und Gehäuse mit Aufhängemitteln (IEC 60670-21:2004, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Dosen und Gehäuse für den Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen	elektrische Sicherheit	
EN 60670-22 (2006-12)	N	Dosen für Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 22: Besondere Anforderungen für Verbindungsdosen (IEC 60670-22:2003, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Dosen und Gehäuse für den Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen	elektrische Sicherheit	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60670-23 (2008-12)	N	Dosen und Gehäuse für elektrische Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 23: Besondere Anforderungen für Unterflurdosen (IEC 60670-23:2008, modifiziert)		Spannung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Dosen und Gehäuse für den Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen	elektrische Sicherheit	
EN 60670-24 (2013-04)	N	Dosen und Gehäuse für Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 24: Besondere Anforderungen für Gehäuse zur Aufnahme von Schutzgeräten und ähnlichen energieverbrauchenden Geräten (IEC 60670-24:2011, modifiziert)		Spannung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Dosen und Gehäuse für den Installationsgeräte für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen	elektrische Sicherheit	
EN 60695-1-10 (2017-03)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-10: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen - Allgemeiner Leitfaden (IEC 60695-1-10:2016)		Materialprüfung Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60695-1-10:2010 (2010-03)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-10: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen - Allgemeiner Leitfaden (IEC 60695-1-10:2009)		Materialprüfung Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60695-1-11 (2015-10)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-11: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen - Beurteilung der Brandgefahr (IEC 60695-1-11:2014)		Materialprüfung Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60695-11-10 (2013-08)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-10: Prüfflammen - Prüfverfahren mit einer 50-W-Prüfflamme horizontal und vertikal (IEC 60695-11-10:2013)		Materialprüfung 50W Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60695-11-2 (2014-03)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-2: Prüfflammen - 1-kW-Flamme mit Gas-Luft-Gemisch: Prüfeinrichtung und Leitfaden (IEC 60695-11-2:2013)		Materialprüfung 1kW Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60695-11-20 (2015-07)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-20: Prüfflammen - Prüfverfahren mit einer 500-W-Prüfflamme (IEC 60695-11-20:2015)		Materialprüfung 500W Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60695-11-5 (2017-06)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-5: Prüfflammen - Prüfverfahren mit der Nadelflamme - Versuchsaufbau, Vorkehrungen zur Bestätigungsprüfung und Leitfaden (IEC 60695-11-5:2016)		Materialprüfung Nadelflamm Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60695-2-10 (2013-06)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-10: Prüfverfahren mit dem Glühdraht - Glühdrahtprüfeinrichtung und allgemeines Prüfverfahren (IEC 60695-2-10:2013)		Materialprüfung Glühdraht Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60695-2-11 (2014-07)	N	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-11: Prüfungen mit dem Glühdraht; Prüfungen mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit von Enderzeugnissen (IEC 60695-2-11:2014)		Materialprüfung Glühdraht Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60695-2-12 (2010-12)	N	Prüfungen zur Beurteilungen der Brandgefahr - Teil 2-12: Prüfverfahren mit Glühdraht - Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit (GWFI) von Werkstoffen (IEC 60695-2-12:2010)		Materialprüfung Glühdraht Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60695-2-13 (2010-12)	N	Prüfungen zur Beurteilungen der Brandgefahr - Teil 2-13: Prüfverfahren mit dem Glühdraht - Prüfung mit dem Glühdraht zur Entzündbarkeit (GWIT) von Werkstoffen (IEC 60695-2-13:2010)		Materialprüfung Glühdraht Feuer	Allgemein für elektrotechnische Erzeugnisse	Produkt Sicherheit	
EN 60730-1 (2016-07)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:2013, modifiziert + COR1:2014)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-1 (1997-01)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Regel- und Steuergeräte für elektrische Haushaltsgeräte (IEC 60730-2-1:1989, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-12 (2006-04)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-12: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Türverriegelungen (IEC 60730-2-12:2005, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-14 (1997-12)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an elektrische Stellantriebe (IEC 60730-2-14:1995, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60730-2-15 (2010-03)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-15: Besondere Anforderungen für automatische elektrische wasserstandsabhängige Regel- und Steuergeräte in Schwimm- oder Elektrodenfühler-Ausführung für den Gebrauch in Wasserboilern (IEC 60730-2-15:2008, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-2 (2002-03)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an thermisch wirkende Motorschutzeinrichtungen (IEC 60730-2-2:2001, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-3 (2007-11)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen an thermische Schutzeinrichtungen für röhrenförmige Leuchtstofflampen (IEC 60730-2-3:2006, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-4 (2007-11)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-4: Besondere Anforderungen für thermische Motorschutzeinrichtungen für hermetisch und halbhermetisch gekapselte Motorverdichter (IEC 60730-2-4:2006, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60730-2-5 (2015-02)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Brenner- Steuerungs- und Überwachungssysteme (IEC 60730-2-5:2013, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-6 (2016-02)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-6: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Druckregel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-6:2015)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-7 (2010-10)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-7: Besondere Anforderungen an Zeitsteuergeräte und Schaltuhren (IEC 60730-2-7:2008, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-8 (2002-05)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-8: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Wasserventile, einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-8:2000, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	
EN 60730-2-9 (2010-11)	N	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-9: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-9:2008, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Regel- Steuergerät	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60799 (1998-10)	N	Elektrisches Installationsmaterial - Geräteanschlußleitungen und Weiterverbindungs- Geräteanschlußleitungen (IEC 60799:1998)		Abmessung Dimensionen; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Geräteanschlussleitungen, Weiterverbindungsgerätea- chlussleitungen	elektrische Sicherheit	
EN 60838-1 (2017-04)	N	Sonderfassungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60838- 1:2016)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Sonderfassungen - Allgemeine Anforderungen und Prüfungen	elektrische Sicherheit	
EN 60838-2-1 (1996-09)	N	Sonderfassungen - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 1: Lampenfassungen S14 (IEC 60838-2-1:1994)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Sonderfassungen - Lampenfassung S14	elektrische Sicherheit	
EN 60838-2-2 (2006-07)	N	Sonderfassungen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Verbinder für LED-Module (IEC 60838-2-2:2006)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Sonderfassungen - Verbinder LED-Module	elektrische Sicherheit	
EN 60896-11 (2003-01)	N	Ortsfeste Blei-Akkumulatoren - Teil 11: Geschlossene Batterien; Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren (IEC 60896-11:2002)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Akkumulatoren	elektrische Sicherheit	
EN 60896-21 (2004-03)	N	Ortsfeste Blei-Akkumulatoren - Teil 21: Verschlossene Bauarten - Prüfverfahren (IEC 60896-21:2004)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Akkumulatoren	elektrische Sicherheit	
EN 60900 (2012-08)	N	Arbeiten unter Spannung - Handwerkzeuge zum Gebrauch bis AC 1000 V und DC 1500 V (IEC 60900:2012)		Spannung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Handwerkzeuge zum Gebrauch bis AC1000/DC1500V	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ <sup>3)</sup> Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60921 (2004-12)	N	Vorschaltgeräte für röhrenförmige Leuchtstofflampen - Anforderungen an die Arbeitsweise (IEC 60921:2004)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Vorschaltgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60923 (2005-11)	N	Geräte für Lampen - Vorschaltgeräte für Entladungslampen (ausgenommen röhrenförmige Leuchtstofflampen) - Anforderungen an die Arbeitsweise (IEC 60923:2005)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Vorschaltgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60927 (2007-10)	N	Geräte für Lampen - Startgeräte (andere als Glimmstarter) - Anforderungen an die Arbeitsweise (IEC 60927:2007)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Vorschaltgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60929 (2011-07)	N	Wechsel- und/oder gleichstromversorgte elektronische Betriebsgeräte für röhrenförmige Leuchtstofflampen - Anforderungen an die Arbeitsweise (IEC 60929:2011)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Vorschaltgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 60947-7-4 (2013-10)	N	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 7-4: Hilfseinrichtungen - Leiterplatten-Anschlussklemmen für Kupferleiter (IEC 60947-7-4:2013)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Hilfseinrichtungen für Leiterplatten-Anschlussklemmen für Kupferleiter	elektrische Sicherheit	
EN 60950-1 (2006-04)	N	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60950-1:2005, modifiziert)		Überprüfung der Allgemeinen Anforderungen	Informationstechnik	Sicherheit	
EN 60950-21 (2003-04)	N	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 21: Fernspeisung (IEC 60950-21:2002)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Einrichtungen der Informationstechnik, Fernspeisung	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60974-1 (2012-08)	N	Lichtbogenschweißleinrichtungen - Teil 1: Schweißstromquellen (IEC 60974-1:2012)		Lichtbogenschweißung	Lichtbogenschweißleinrichtungen	Schweißstromquellen	
EN 60998-1 (2004-04)	N	Verbindungsmaterial für Niederspannungs- Stromkreise für Haushalt und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60998-1:2002, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsklemmen / Klemmen / Verbindungen	elektrische Sicherheit	
EN 60998-2-1 (2004-04)	N	Verbindungsmaterial für Niederspannungs- Stromkreise für Haushalt und ähnliche Zwecke - Teil 2-1: Besondere Anforderungen für Verbindungsmaterial als selbständige Betriebsmittel mit Schraubklemmen (IEC 60998-2-1:2002, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsklemmen / Klemmen / Verbindungen	elektrische Sicherheit	
EN 60998-2-2 (2004-04)	N	Verbindungsmaterial für Niederspannungs- Stromkreise für Haushalt und ähnliche Zwecke - Teil 2-2: Besondere Anforderungen für Verbindungsmaterial als selbständige Betriebsmittel mit schraubenlosen Klemmstellen (IEC 60998-2- 2:2002, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsklemmen / Klemmen / Verbindungen	elektrische Sicherheit	
EN 60998-2-3 (2004-04)	N	Verbindungsmaterial für Niederspannungs- Stromkreise für Haushalt und ähnliche Zwecke - Teil 2-3: Besondere Anforderungen für Verbindungsmaterial als selbständige Betriebsmittel mit Schneidklemmstellen (IEC 60998-2-3:2002, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsklemmen / Klemmen / Verbindungen	elektrische Sicherheit	
EN 60998-2-4 (2005-04)	N	Verbindungsmaterial für Niederspannungs- Stromkreise für Haushalt und ähnliche Zwecke - Teil 2-4: Besondere Anforderungen an Drehklemmen (IEC 60998-2-4:2004, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsklemmen / Klemmen / Verbindungen	elektrische Sicherheit	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60999-1 (2000-03)	N	Verbindungsmaterial - Elektrischer Kupferleiter - Sicherheitsanforderungen für schraub- und schraubenlose Klemmstellen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und besondere Anforderungen für Klemmstellen für Leiter von 0,2 mm <sup>2</sup> bis einschließlich 35 mm <sup>2</sup> (IEC 60999-1:1999)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsklemmen / Klemmen / Verbindungen	elektrische Sicherheit	
EN 60999-2 (2003-07)	N	Verbindungsmaterial - Elektrische Kupferleiter; Sicherheitsanforderungen für Schraubklemmstellen und schraubenlose Klemmstellen - Teil 2: Besondere Anforderungen für Klemmstellen für Leiter über 35 mm <sup>2</sup> bis einschließlich 300 mm <sup>2</sup> (IEC 60999-2:2003)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsklemmen / Klemmen / Verbindungen	elektrische Sicherheit	
EN 61000-3-2 (2014-08)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom <=16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2014)		EMV	Oberwellen	Störaussendung	
EN 61000-3-3 (2013-08)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom <= 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013)		EMV	Flicker	Störaussendung	
EN 61000-4-1 (2007-03)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-1: Prüf- und Messverfahren - Übersicht über die Reihe IEC 61000-4 (IEC 61000-4-1:2006)		EMV	Störfestigkeit allgemein	Störfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61000-4-11 (2004-08)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4- 11:2004)		EMV	Spannungseinbrüche	Störfestigkeit	
EN 61000-4-13 (2002-06)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-13: Prüf- und Messverfahren; Prüfungen der Störfestigkeit am Wechselstrom-Netzanschluss gegen Oberschwingungen und Zwischenharmonische einschließlich leitungsführter Störgrößen aus der Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen (IEC 61000-4- 13:2002)		EMV	Oberschwingungen	Störfestigkeit	
EN 61000-4-14 (1999-04)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-14: Prüf- und Meßverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungsschwankungen (IEC 61000-4- 14:1999)		EMV	Spannungsschwankungen	Störfestigkeit	
EN 61000-4-2 (2009-03)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008)		EMV	ESD	Störfestigkeit	
EN 61000-4-3 (2006-05)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4- 3:2006)		EMV	elektromagnetische Felder	Störfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ <sup>3)</sup> Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61000-4-4 (2012-11)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4- 4:2012)		EMV	Burst	Störfestigkeit	
EN 61000-4-5 (2014-08)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014)		EMV	Surge	Störfestigkeit	
EN 61000-4-6 (2014-02)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2013)		EMV	Leitungsgeführt	Störfestigkeit	
EN 61000-4-8 (2010-02)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen (IEC 61000- 4-8:2009)		EMV	Magnetfelder	Störfestigkeit	
EN 61000-4-9 (2016-10)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-9: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen impulsförmige Magnetfelder (IEC 61000-4-9:2016)		EMV	Magnetfelder impulsförmig	Störfestigkeit	
EN 61000-6-1 (2007-01)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen; Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2005)		EMV	Geräte Wohnbereich	Störfestigkeit	
EN 61000-6-2 (2005-08)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit und Industriebereich (IEC 61000-6-2:2005)		EMV	Geräte Industriebereich	Störfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61000-6-3 (2007-01)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen; Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006)		EMV	Geräte Wohnbereich	Störfestigkeit	
EN 61000-6-4 (2007-01)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen; Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006)		EMV	Geräte Industriebereich	Störfestigkeit	
EN 61010-1 (2010-10)	N	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61010-1:2010)		Strom, Leistung, Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Störfall	elektrische Messgeräte , Steuergeräte , Regel- und Laborgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 61047 (2004-10)	N	Gleich- oder wechselstromversorgte elektrische Konverter für Glühlampen - Anforderungen an die Arbeitsweise (IEC 61047:2004)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Vorschaltgeräte	elektrische Sicherheit	
EN 61058-1 (2002-06)	N	Geräteschalter - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61058-1:2000 + A1:2001, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Geräteschalter - Allgemeine Anforderungen	elektrische Sicherheit	
EN 61058-2-1 (2011-01)	N	Geräteschalter - Teil 2-1: Besondere Anforderungen an Schnurschalter (IEC 61058-2-1:2010)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Geräteschalter - Besondere Anforderungen an Schnurschalter	elektrische Sicherheit	
EN 61058-2-4 (2005-08)	N	Geräteschalter - Teil 2-4: Besondere Anforderungen an unabhängig montierte Schalter (IEC 61058-2-4:1995 + A1:2003)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Geräteschalter - Besondere Anforderungen an unabhängig montierte Schalter	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61058-2-5 (2011-03)	N	Geräteschalter - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an Wahlschalter (IEC 61058-2-5:2010)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Geräteschalter - Besondere Anforderungen an Wahlschalter	elektrische Sicherheit	
EN 61095 (2009-03)	N	Elektromechanische Schütze für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke (IEC 61095:2009)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur	Elektrische Schütze	elektrische Sicherheit	
EN 61131-2 (2007-09)	N	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 61131-2:2007)		EMV	SPS	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 61180 (2016-10)	N	Hochspannungs-Prüftechnik für Niederspannungsgeräte - Begriffe, Prüfung und Prüfbedingungen, Prüfgeräte (IEC 61180:2016)		Hochspannungsprüfung	Begriffe und Prüfbedingungen	elektrische Sicherheit	
EN 61184 (2008-09)	N	Bajonett-Lampenfassungen (IEC 61184:2008)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Bajonett Lampenfassungen	elektrische Sicherheit	
EN 61204 (1995-01)	N	Stromversorgungsgeräte für Niederspannung mit Gleichstromausgang - Eigenschaften und Sicherheitsanforderungen (IEC 61204:1993, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Stromversorgungsgeräte für Niederspannung	elektrische Sicherheit	
EN 61210 (2010-11)	N	Verbindungsmaterial - Flachsteckverbindungen für elektrische Kupferleiter - Sicherheitsanforderungen (IEC 61210:2010, modifiziert)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Flachstecker, Flachsteckverbindungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61242 (1997-05)	N	Elektrisches Installationsmaterial - Leitungsroller für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke (IEC 61242:1995, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Leitungsroller für den Hausgebrauch	elektrische Sicherheit	
EN 61316 (1999-11)	N	Leitungsroller für industrielle Anwendung (IEC 61316:1999)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Leitungsroller für industrielle Anwendung	elektrische Sicherheit	
EN 61326-1 (2013-01)	N	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326- 1:2012)		EMV	Laborgeräte	Störaussendung / Störfestigkeit	
EN 61347-1 (2015-05)	N	Geräte für Lampen - Teil 1: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen (IEC 61347- 1:2015)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	
EN 61347-2-1 (2001-01)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen an Startgeräte (andere als Glimmstarter) (IEC 61347-2-1:2000)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	
EN 61347-2-10 (2001-01)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-10: Besondere Anforderungen an elektronische Wechselrichter und Konverter für Hochfrequenzbetrieb von röhrenförmigen Kaltstart-Entladungslampen (Neonröhren) (IEC 61347-2-10:2000)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61347-2-11 (2001-08)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-11: Besondere Anforderungen an elektronische Module für Leuchten (IEC 61347-2-11:2001)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	
EN 61347-2-13 (2014-10)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-13: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Betriebsgeräte für LED-Module (IEC 61347-2-13:2014)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	
EN 61347-2-2 (2012-03)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Konverter für Glühlampen (IEC 61347-2-2:2011)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	
EN 61347-2-3 (2011-07)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen an wechsel- und/oder gleichstromversorgte elektronische Betriebsgeräte für Leuchtstofflampen (IEC 61347-2-3:2011)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	
EN 61347-2-7 (2012-03)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-7: Besondere Anforderungen an batterieversorgte elektronische Betriebsgeräte für die Notbeleuchtung (mit Einzelbatterie) (IEC 61347-2-7:2011)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	
EN 61347-2-8 (2001-01)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-8: Besondere Anforderungen an Vorschaltgeräte für Leuchtstofflampen (IEC 61347-2-8:2000)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61347-2-9 (2013-01)	N	Geräte für Lampen - Teil 2-9: Besondere Anforderungen an elektromagnetische Betriebsgeräte für Entladungslampen (ausgenommen Leuchtstofflampen) (IEC 61347-2-9:2012)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Geräte für Lampen	elektrische Sicherheit	
EN 61386-1 (2008-08)	N	Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61386-1:2008)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsrohr / Zubehör	elektrische Sicherheit	
EN 61386-21 (2004-02)	N	Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen - Teil 21: Besondere Anforderungen für starre Elektroinstallationsrohrsysteme (IEC 61386-21:2002)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsrohr / Zubehör	elektrische Sicherheit	
EN 61386-22 (2004-02)	N	Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen - Teil 22: Besondere Anforderungen für biegsame Elektroinstallationsrohrsysteme (IEC 61386-22:2002)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsrohr / Zubehör	elektrische Sicherheit	
EN 61386-23 (2004-02)	N	Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen - Teil 23: Besondere Anforderungen für flexible Elektroinstallationsrohrsysteme (IEC 61386-23:2002)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsrohr / Zubehör	elektrische Sicherheit	
EN 61386-24 (2010-10)	N	Installationsrohrsysteme zum Führen von Leitungen für elektrische Energie und für Information - Teil 2-4: Besondere Anforderungen für erdverlegte Elektroinstallationsrohrsystem (IEC 61386-24:2004)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsrohr / Zubehör	elektrische Sicherheit	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61386-25 (2011-11)	N	Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen - Teil 25: Besondere Anforderungen für Rohrhalter (IEC 61386-25:2011)		Spannung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Elektroinstallationsrohr / Zubehör	elektrische Sicherheit	
EN 61439-1 (2011-10)	N	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 1: Allgemeine Festlegungen (IEC 61439-1:2011)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken , Luftstrecken, Leistung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Verteiler , Niederspannungsschaltgerät Anlagen	elektrische Sicherheit	
EN 61439-2 (2011-10)	N	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 2: Energie-Schaltgerätekombinationen (IEC 61439-2:2011)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken , Luftstrecken, Leistung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen	elektrische Sicherheit	
EN 61439-3 (2012-04)	N	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 3: Installationsverteiler für die Bedienung durch Laien (IVL) (IEC 61439-3:2012)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken , Luftstrecken, Leistung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen	elektrische Sicherheit	
EN 61439-4 (2013-03)	N	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 4: Besondere Anforderungen für Baustromverteiler (BV) (IEC 61439-4:2012)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken , Luftstrecken, Leistung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61439-5 (2015-01)	N	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 5: Schaltgerätekombinationen in öffentlichen Energieverteilungsnetzen (IEC 61439-5:2014)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken, Luftstrecken, Leistung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen	elektrische Sicherheit	
EN 61439-6 (2012-08)	N	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 6: Schienenverteilensysteme (busways) (IEC 61439-6:2012)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken, Luftstrecken, Leistung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen	elektrische Sicherheit	
EN 61547 (2009-08)	N	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen (IEC 61547:2009)		EMV	Leuchten	Störfestigkeit	
EN 61558-1 (2005-11)	N	Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln und dergleichen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 61558-1:2005)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Transformatoren	elektrische Sicherheit	
EN 61558-2-1 (2007-03)	N	Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten und dergleichen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen an Netztransformatoren und Netzgeräten, die Netztransformatoren enthalten, für allgemeine Anwendungen (IEC 61558-2-1:2007)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen	Transformatoren	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61558-2-16 (2009-12)	N	Sicherheit von Transformatoren, Drosseln, Netzgeräten und dergleichen für Versorgungsspannungen bis 1100 V - Teil 2-16: Besondere Anforderungen und Prüfungen an Schaltnetzteilen (SMPSU) und Transformatoren in Schaltnetzteilen (IEC 61558-2-16:2009)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Transformatoren	elektrische Sicherheit	
EN 61558-2-4 (2009-05)	N	Sicherheit von Transformatoren, Drosseln, Netzgeräten und dergleichen für Versorgungsspannungen bis 1100 V - Teil 2-4: Besondere Anforderungen und Prüfungen an Trenntransformatoren und Netzgeräte die Trenntransformatoren enthalten (IEC 61558-2-4:2009)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Transformatoren	elektrische Sicherheit	
EN 61558-2-6 (2009-08)	N	Sicherheit von Transformatoren, Drosseln, Netzgeräten und dergleichen für Versorgungsspannungen bis 1100 V - Teil 2-6: Besondere Anforderungen und Prüfungen an Sicherheitstransformatoren und Netzgeräte, die Sicherheitstransformatoren enthalten (IEC 61558-2-6:2009)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen, Kraft-, Druck-, Zugprüfungen	Transformatoren	elektrische Sicherheit	
EN 61558-2-7 (2007-10)	N	Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln und dergleichen - Teil 2-7: Besondere Anforderungen und Prüfungen an Transformatoren für Spielzeuge (IEC 61558-2-7:2007, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen	Transformatoren	elektrische Sicherheit	
EN 61800-3 (2004-12)	N	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:2004)		EMV	Frequenzumrichter	Störaussendung / Störfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 61851-1 (2011-08)	N	Elektrische Ausrüstung von Elektro-Straßenfahrzeugen - Konduktive Ladung von Elektrofahrzeugen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61851-1:2010)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken, Luftstrecken, Leistung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Konduktive Ladesysteme, Wechselstrom-Ladestation, Stromtankstelle	elektrische Sicherheit	
EN 61851-21 (2017-10)	N	Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 21: Anforderung eines Elektrofahrzeuges für konduktive Verbindung an AC/DC-Versorgung (IEC 61851-21:2001)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken, Luftstrecken, Leistung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Konduktive Ladesysteme, Wechselstrom-Ladestation, Stromtankstelle	elektrische Sicherheit	
EN 61851-22 (2002-01)	N	Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 22: Wechselstrom-Ladestation für Elektrofahrzeuge (IEC 61851-22:2001)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken, Luftstrecken, Leistung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Konduktive Ladesysteme, Wechselstrom-Ladestation, Stromtankstelle	elektrische Sicherheit	
EN 61984 (2009-06)	N	Steckverbinder - Sicherheitsanforderungen und Prüfungen (IEC 61984:2008)		Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur	Steckverbinder von 50V-1000V	elektrische Sicherheit	
EN 62031 (2008-09)	N	LED-Module für Allgemeinbeleuchtung - Sicherheitsanforderung (IEC 62031:2008)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	LED-Module für Allgemeinbeleuchtung	elektrische Sicherheit	
EN 62080 (2009-12)	N	Akustische Signalgeber für den Haushalt und ähnliche Zwecke (IEC 62080:2001 + AMD 1:2008)		Signalprüfung	Haushalt	Akustisches Signal	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 62094-1 (2003-01)	N	Anzeigeleuchten für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 62094-1:2002)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Anzeigeleuchten für Haushalt	elektrische Sicherheit	
EN 62115 (2005-04)	N	Elektrische Spielzeuge - Sicherheit (IEC 62115:2003 + A1:2004, modified)		Sicherheitsprüfung	Elektrische Spielzeuge	Sicherheit	
EN 62133 (2013-03)	N	Akkumulatoren und Batterien mit alkalischem oder anderen nicht säurehaltigen Elektrolyten - Sicherheitsanforderungen für tragbare gasdichte Akkumulatoren und daraus hergestellte Batterien für die Verwendung in tragbaren Geräten (IEC 62133:2012)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung, Abmessung Dimensionen, Temperatur, Materialprüfungen	Sekundärzellen und -batterien	elektrische Sicherheit	
EN 62135-1 (2015-07)	N	Widerstandsschweißeinrichtungen - Teil 1: Sicherheitsanforderungen für die Konstruktion, Herstellung und Errichtung (IEC 62135-1:2015)		Sicherheitsprüfung	Widerstandsschweißeinrichtungen	Sicherheitsanforderungen	
EN 62208 (2011-10)	N	Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Allgemeine Anforderungen (IEC 62208:2011)		Spannung, IP, IK, Kriechstrecken, Luftstrecken, Leistung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Leergehäuse für Niederspannungs - Schaltgerätekombination	elektrische Sicherheit	
EN 62233 (2008-04)	N	Verfahren zu Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (IEC 62233:2005, modifiziert)		EMV	elektromagnetische Felder	Störaussendung	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 62368-1 (2014-08)	N	Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen (IEC 62368-1:2014, modifiziert)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik	elektrische Sicherheit	
EN 62384 (2006-09)	N	Gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Betriebsgeräte für LED-Module - Anforderungen an die Arbeitsweise (IEC 62384:2006)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Betriebsgeräte für LED-Module	elektrische Sicherheit	
EN 62493 (2015-05)	N	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (IEC 62493:2015)		EMV	Leuchten	Störaussendung	
EN IEC 60238 (2018-03)	N	Lampenfassungen mit Edisongewinde (IEC 60238:2016)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Lampenfassungen mit Edisongewinde	elektrische Sicherheit	
EN IEC 60598-2-17 (2018-03)	N	Leuchten - Teil 2-17: Besondere Anforderungen - Leuchten für Bühnenbeleuchtung, Fernseh- und Film-Studios (außen und innen) (IEC 60598-2-17:2017)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung, Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen; Lichtmessungen	Leuchten für Bühnenbeleuchtung., Fernseh- und Film-Studios	elektrische Sicherheit	
ETSI EN 301489-1 V 1.9.2 (2011-09)	N	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 1: Common technical requirements		Störaussendung; Störfestigkeit	Terminal Equipment	Funkprüfungen	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
HD 603 S1 (1994-06)	N	Energieverteilungskabel mit Nennspannungen 0,6/1 kV		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck- ,Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
HD 620 S2 (2010-01)	N	Energieverteilungskabel mit extrudierter Isolierung für Nennspannungen von 3,6/6 (7,2) kV bis einschließlich 20,8/36 (42) kV		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck- ,Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60167*CEI 60167 (1964-01)	N	Bestimmung des Isolationswiderstandes von festen Isolierstoffen		Elektrische Durchschlagfestigkeit	Isolierstoffe	elektrische Sicherheit	
IEC 60227-1*CEI 60227-1 (2007-10)	N	Polyvinylchlorid-isolierte Leitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V - Teil 1: Allgemeine Anforderungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck- ,Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60227-2 Edition 2.1*CEI 60227-2 Edition 2.1 (2003-04)	N	Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 2: Test methods		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck- ,Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
IEC 60227-3 Edition 2.1*CEI 60227-3 Edition 2.1 (1997-11)	N	Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 3: Non-sheathed cables for fixed wiring		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60227-4 Edition 2.1*CEI 60227-4 Edition 2.1 (1997-12)	N	Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 4: Sheathed cables for fixed wiring		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60227-5*CEI 60227-5 (2011-09)	N	Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 5: Flexible cables (cords)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60227-6*CEI 60227-6 (2001-06)	N	PVC-isolierte Leitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V - Teil 6: Leitungen für Aufzüge und flexible Anschlussleitungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
IEC 60227-7 Edition 1.1*CEI 60227-7 Edition 1.1 (2003-04)	N	Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 7: Flexible cables screened and unscreened with two or more conductors		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60245-1 Edition 4.1*CEI 60245-1 Edition 4.1 (2008-01)	N	Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 1: General requirements		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60245-2 Edition 2.2*CEI 60245-2 Edition 2.2 (1998-04)	N	Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 2: Test methods		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60245-3*CEI 60245-3 (1994-07)	N	Gummi-isolierte Leitungen - Nennspannungen bis 450/750 V Teil 3: Wärmebeständige Silikon-isolierte Leitungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
IEC 60245-4*CEI 60245-4 (2011-09)	N	Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 4: Cords and flexible cables		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60245-5*CEI 60245-5 (1994-07)	N	Gummi-isolierte Leitungen - Nennspannungen bis 450/750 V - Teil 5: Aufzugsleitungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60245-6*CEI 60245-6 (1994-07)	N	Gummi-isolierte Leitungen - Nennspannungen bis 450/750 V - Teil 6: Schweißleitungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60245-7*CEI 60245-7 (1994-07)	N	Gummi-isolierte Leitungen - Nennspannungen bis 450/750 V - Teil 7: Wärmebeständige Ethylen-Vinylacetat isolierte Leitungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
IEC 60245-8 Edition 1.1*CEI 60245-8 Edition 1.1 (2004-01)	N	Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 8: Cords for applications requiring high flexibility		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
IEC 60335-2-100*CEI 60335-2-100 (2002-09)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-100: Besondere Anforderungen für Laubsauger und -gebläse		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
IEC 60335-2-104*CEI 60335-2-104 (2004-01)	N	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-104: Particular requirements for appliances to recover and/or recycle refrigerant from air conditioning and refrigeration equipment		Umweltschutzprüfung	Kühlmittel	Auffang- und Recyclingrate	
IEC 60335-2-94*CEI 60335-2-94 (2008-01)	N	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-94: Besondere Anforderungen für Grasscheren mit Scherblättern		Sicherheitsprüfung	Geräte für den Hausgebrauch	Sicherheit elektrischer Geräte	
IEC 60800*CEI 60800 (2009-07)	N	Heizleitungen mit einer Bemessungsspannung bis einschließlich 300/500 V für Raumheizung und für die Vermeidung von Eisbildung		Spannungsmessung	Leitungen	Bemessungsspannung, Eisbildung	
IEC 60884-1*CEI 60884-1 (2013-02)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
IEC 60884-2-1*CEI 60884-2-1 (2006-10)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-1: Besondere Anforderungen an Stecker mit Sicherung		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker mit Sicherung	elektrische Sicherheit	
IEC 60884-2-2*CEI 60884-2-2 (2006-10)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an Steckdosen für Geräte		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Steckdosen für den Geräteeinbau	elektrische Sicherheit	
IEC 60884-2-3*CEI 60884-2-3 (2006-10)	N	Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 2-3: Particular requirements for switched socket-outlets without interlock for fixed installations		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Steckdosen mit Schalter ohne Verriegelung für ortsfeste Installationen	elektrische Sicherheit	
IEC 60884-2-5*CEI 60884-2-5 (2017-05)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an Adapter		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Stecker und Steckdosen - Adapter	elektrische Sicherheit	
IEC 60884-2-6*CEI 60884-2-6 (1997-08)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-6: Besondere Anforderungen an geschaltete Steckdosen mit Verriegelung für die ortsfeste Installation		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Steckdosen mit Schalter mit Verriegelung für ortsfeste Installationen	elektrische Sicherheit	
IEC 60884-2-7*CEI 60884-2-7 (2011-02)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-7: Besondere Anforderungen an Verlängerungsleitungen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-,Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Verlängerungsleitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
IEC 61545*CEI 61545 (1996-01)	N	Verbindungsmaterial - Betriebsmittel für den Anschluß von Aluminiumleiter in Klemmstellen aus beliebigem Werkstoff und Kupferleiter in Klemmstellen mit Aluminiumkörper		Temperatur Lagerung, Temperatur Zyklen, Spannung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen	Aluminium Verbindung	Produkt Sicherheit	
OENORM E 6570 (1994-03)	N	Zählerplatten aus Kunststoff		Spannung, Abmessung Dimensionen, Kraft-, Druck, Materialprüfungen	Zählerplatten	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6610 (1991-01)	N	Dreipolige Steckdosen mit N- und mit Schutzkontakt; Hauptmaße; 16 A, Wechselstrom 220/380 V; 16 A, Wechselstrom 230/400 V		Abmessung Dimensionen	Dreipolige Stecker mit N- und mit Schutzkontakt	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6611 (1991-01)	N	Dreipolige Stecker mit N- und mit Schutzkontakt; Hauptmaße; 16 A, Wechselstrom 220/380 V; 16 A, Wechselstrom 230/400 V		Abmessung Dimensionen	Dreipolige Stecker mit N- und mit Schutzkontakt	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6612 (1991-01)	N	Dreipolige Steckdosen mit N- und mit Schutzkontakt; Hauptmaße; 25 A, Wechselstrom 220/380 V; 25 A, Wechselstrom 230/400 V		Abmessung Dimensionen	Dreipolige Stecker mit N- und mit Schutzkontakt	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6613 (1991-01)	N	Dreipolige Stecker mit N- und mit Schutzkontakt; Hauptmaße; 25 A, Wechselstrom 220/380 V; 25 A, Wechselstrom 230/400 V		Abmessung Dimensionen	Dreipolige Stecker mit N- und mit Schutzkontakt	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6620 (1994-05)	N	Zweipolige Stecker für Geräte der Klasse II, 2,5 A/250 V		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Stecker für Geräte der Klasse II	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-1 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakten der Bauart A für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Steckdose mit Schutzkontakten	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OENORM E 6622-10 (1986-11)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke; Grundausführung der Steckdosen; Einbausteckdosen- Lehre L 1		Abmessung Dimensionen	Steckvorrichtung für Hausinstallationen	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-11 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Einbausteckdosen und nicht abklemmbare Kupplungssteckdosen 2,5 A, 250 V und Lehren		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Einbausteckdosen und nicht abklemmbare Kupplungssteckdosen	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-2 (1996-11)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakten der Bauart B für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Steckdose mit Schutzkontakten der Bauart B	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-3 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Mobile Mehrfach-Steckdosen - Steckdosen für 2,5 A, Steckdosen mit Schutzkontakten für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	Mobile Mehrfach-Steckdosen, Steckdosen für 2,5A, Steckdosen mit Schutzkontakten für ~10A/~16A, 250V oder ~16A/250V	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-4 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Kupplungssteckdosen mit Schutzkontakten für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	zweipolige Kupplungssteckdosen	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-5 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Adapter mit zwei Steckdosen 2,5 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	Adapter mit zwei Steckdosen	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-6 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Stecker für Geräte der Klasse II, spritzwassergeschützt, für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Stecker für Geräte der Klasse II, Spritzwassergeschützt	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OENORM E 6622-7 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zeipolige Stecker mit Schutzkontakten, spritzwassergeschützt, für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Stecker mit Schutzkontakten, Spritzwassergeschützt	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-8 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Kupplungssteckdosen mit Schutzkontakten, spritzwassergeschützt, für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Kupplungssteckdosen mit Schutzkontakten, Spritzwassergeschützt	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6622-9 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Sicherheitssteckdosen mit Schutzkontakten, mit Shutter, für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V - Lehre L2		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Sicherheitssteckdosen mit Schutzkontakten	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6623 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakten für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakten	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6624 (1996-04)	N	Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Zweipolige Stecker für Geräte der Klasse II für DC 10 A/AC 16 A, 250 V oder AC 16 A, 250 V		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Stecker für Geräte der Klasse II	elektrische Sicherheit	
OENORM E 6626 (1995-07)	N	Lehren für Steckvorrichtungen für Hausinstallationen		Abmessung Dimensionen	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Lehren zur Überprüfung der Funktionsmaße	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OENORM K 2040 (2009-04)	N	Medikamenten-Kühlschränke - Begriffe, Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung		Strom- Spannungs- Leistungsmessung; Temperatur; IP- Schutzartprüfungen; Kraft- Druck-Zugprüfungen; Abmessung Dimensionen; Materialprüfungen; Geräusch- Schallemission	Haushaltsgeräte, Medikamenten-Kühlschränke	elektrische Sicherheit, Betriebssicherheit	
OEVE E 40/1987 (1988-11)	N	Schutz von Erdern und erdverlegten Metallteilen gegen Korrosion		Materialprüfung , Korrosionsschutz	Erdbauteile	elektrische Sicherheit	
OEVE IM 12/1980 (1980-08)	N	Fabrikfertige Zählerschränke und Zählverteilerschränke bis 250 V gegen Erde		Spannung, IP, IK, Kriechstrecken , Luftstrecken, Leistung, Kraft-, Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Leergehäuse für Niederspannungs - Schaltgerätekombination	elektrische Sicherheit	
OEVE K 23 (1998-11)	N	Kunststoffisolierte Energiekabel bis 3,6/6		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck- Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8001-1 (2010-03)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis AC 1000 V und DC 1500 V - Teil 1: Begriffe und Schutz gegen elektrischen Schlag (Schutzmaßnahmen) (konsolidierte Version)		Sicherheitsprüfung	Elektrische Anlagen	elektrischer Schlag	
OEVE/OENORM E 8001-1- 23 (2000-12)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 1-23: Schutzmaßnahmen - Schutz gegen thermische Einflüsse		Schutzprüfung	Elektrische Anlagen	thermische Einflüsse	



Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OEVE/OENORM E 8001-1-24 (2006-01)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 1-24: Schutzmaßnahmen - Schutz gegen Unterspannung		Schutzprüfung	Elektrische Anlagen	Unterspannung	
OEVE/OENORM E 8001-2 (2010-05)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis AC 1000 V und DC 1500 V - Teil 2: Elektrische Betriebsmittel		Betriebsmittelprüfung	Elektrische Anlagen	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-3-40 (2010-12)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis AC 1000 V und DC 1500 V - Teil 3-40: Kennzeichnung und Verwendung von Leitungen und Kabeln		Kennzeichnungs-, Abwendungsprüfung	Kabel	Kennzeichnung	
OEVE/OENORM E 8001-3-41/A3 (2005-08)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 3-41: Beschaffenheit, Bemessung und Verlegung von Leitungen und Kabeln - Bemessung von Leitungen und Kabeln in mechanischer und elektrischer Hinsicht - Überstromschutz (Änderung)		Mechanische und elektrische Abmessung	Kabel	Überstromschutz	
OEVE/OENORM E 8001-4-44 (2001-02)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 4-44: Abgeschlossene elektrische Betriebsstätten		Einrichtungsprüfung	Elektrische Anlagen	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-4-45 (2000-12)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 4-45: Feuchte und nasse Bereiche und Räume und Anlagen im Freien		Einrichtungsprüfung	Räume	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-4-56 (2003-05)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 4-56: Elektrische Anlagen in landwirtschaftlichen und gartenbaulichen Betriebsstätten		Einrichtungsprüfung	Elektrische Anlagen	Nennspannung	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OEVE/OENORM E 8001-4-58 (2001-05)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 4-58: Bauliche Konstruktionen aus oder mit brennbaren Baustoffen sowie Hohlwände		Einrichtungsprüfung	Baustoffe	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-4-701 (2013-02)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis AC 1000 V und DC 1500 V - Teil 4-701: Räume mit Badewanne oder Dusche		Einrichtungsprüfung	Räume	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-4-702 (2013-02)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis AC 1000 V und DC 1500 V - Teil 4-702: Schwimmbäder und Springbrunnen		Einrichtungsprüfung	Elektrische Anlagen	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-4-703 (2013-02)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis AC 1000 V und DC 1500 V - Teil 4-703: Saunananlagen		Einrichtungsprüfung	Elektrische Anlagen	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-4-704 (2014-05)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis AC 1000 V und DC 1500 V - Teil 4-704: Baustellen und Provisorien		Einrichtungsprüfung	Elektrische Anlagen	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-4-714 (2003-10)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 4-714: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Beleuchtungsanlagen im Freien		Einrichtungsprüfung	Räume	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8001-6-61 (2001-07)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 6-61: Prüfungen - Erstprüfungen		Einrichtungsprüfung	Elektrische Anlagen	Nennspannung	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OEVE/OENORM E 8001-6-62 (2003-01)	N	Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis a.c. 1000 V und d.c. 1500 V - Teil 6-62: Prüfungen - Wiederkehrende Prüfungen und Außerordentliche Prüfung		Einrichtungsprüfung	Elektrische Anlagen	Nennspannung	
OEVE/OENORM E 8200-603 (2011-05)	N	Energieverteilungskabel mit Nennspannung 0,6/1 kV (HD 603 S1:1994/A3:2007, Teile 0, 1, 3A und 4E)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8200-604 (2008-04)	N	Starkstromkabel mit besonderen Eigenschaften im Falle eines Brandes für Kraftwerke und einer Nennspannung von 0,6/1 kV und 1,9/3,3 kV		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8200-620 (2011-06)	N	Energieverteilungskabel mit extrudierter Isolierung für Nennspannungen von 3,6/6 (7,2) kV bis einschließlich 20,8/36 (42) kV (HD 620 S2:2010, Teile 0, 1 und 10-A)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8200-627 (2011-05)	N	Vieladrige und vielpaarige Kabel für die Verlegung in Luft und in Erde (HD 627 S1:1996 + A1:2000 + A2:2005, Teile 0, 1, 4N und 7N)		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OEVE/OENORM E 8242 (2014-02)	N	Starkstromleitungen mit Nennspannungen von 300/500 V bis 4000/8000 V (U0/U) - Nationale Typen		Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung; Widerstandsmessungen; Abmessung Dimensionen; Temperatur; Kraft-, Druck-, Zugprüfungen; Materialprüfungen	Kabel und Leitungen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8602 (2006-12)	N	Zähleranschlussklemmen		Überlastschutzeinrichtung	Zähleranschlussklemmen	Bemessungsspannung	
OEVE/OENORM E 8608-1 (2010-03)	N	Installationsdosen - Teil 1: Unterputzdosen für Installationsgeräte mit Schraubbefestigung und Abzweigdosen		Maße , Dimmensionen	Elektroinstallationsdosen , Dosen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8608-2 (2010-03)	N	Installationsdosen - Teil 2: Unterputzdosen für Installationsgeräte mit Schraub- und Spreizbefestigung und Abzweigdosen		Maße , Dimmensionen	Elektroinstallationsdosen , Dosen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8608-3 (2010-03)	N	Installationsdosen - Teil 3: Unterputzdosen für mehrpolige Steckdosen mit Schraubbefestigung		Maße , Dimmensionen	Elektroinstallationsdosen , Dosen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8608-4 (2010-03)	N	Installationsdosen - Teil 4: Hohlwanddosen für Installationsgeräte mit Schraubbefestigung sowie Abzweigdosen		Maße , Dimmensionen	Elektroinstallationsdosen , Dosen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8608-5 (2010-03)	N	Installationsdosen - Teil 5: Betonbaudosen für Installationsgeräte mit Schraub- und Spreizbefestigung sowie Abzweigdosen		Maße , Dimmensionen	Elektroinstallationsdosen , Dosen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8620-1 (2012-11)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Zweipolige Stecker ohne Schutzkontakte für Geräte der Schutzklasse II - 2,5 A, AC 250 V		elektrische Sicherheit	Zweipolige Stecker ohne Schutzkontakt	Abmessung Dimensionen	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OEVE/OENORM E 8620-2 (2012-11)	N	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		elektrische Sicherheit	Zweipolige Stecker ohne Schutzkontakte für Geräte der Schutzklasse II	Abmessung Dimensionen	
OEVE/OENORM E 8620-3 (2012-11)	N	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		elektrische Sicherheit	Zweipolige Stecker mit Schutzkontakte für Geräte der Schutzklasse I	Abmessung Dimensionen	
OEVE/OENORM E 8620-4 (2012-11)	N	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		elektrische Sicherheit	Zweipolige Stecker ohne Schutzkontakte für Geräte der Schutzklasse II, Schutzart IPX4	Abmessung Dimensionen	
OEVE/OENORM E 8620-5 (2014-06)	N	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		Abmessung Dimensionen	Zweipolige Stecker ohne Schutzkontakte für Geräte der Schutzklasse I, Schutzart IPX4	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8622-1 (2012-11)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Grundausführung zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakten - 16 A, AC 250 V		elektrische Sicherheit	Grundausführung zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakten	Abmessung Dimensionen	
OEVE/OENORM E 8622-2 (2012-11)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2: Grundausführung zweipolige Steckdosen - 2,5 A, AC 250 V		elektrische Sicherheit	Grundausführung zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakten	Abmessung Dimensionen	
OEVE/OENORM E 8622-3 (2014-06)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 3: Ortsfeste Steckdosen		Abmessung Dimensionen	Ortsfeste Steckdosen	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	<sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP	<sup>2)</sup>	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OEVE/OENORM E 8622-4 (2014-06)	N	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 4: Mobile Steckdosen und Zwischensteckvorrichtungen		Abmessung Dimensionen	Mobile Steckdosen und Zwischensteckvorrichtungen	elektrische Sicherheit	
OEVE/OENORM E 8701-1 (2003-01)	N	Prüfung nach Instandsetzung und Änderung und Wiederkehrende Prüfung elektrischer Geräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen		Allgemeine Prüfung	elektrische Geräte	Allgemeine Anforderungen	
OEVE/OENORM EN 55035 (2012-07)	N	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements (IEC CISPR/I/412/CDV)		EMV	Multimedengeräte	Störfestigkeit	
OEVE-Richtlinie R 21 (2019-02)	N	Zähleranschlussklemmen		Spannung, IP, IK, Kriechstrecken , Luftstrecken, Leistung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Zähleranschlussklemmen , Zak	elektrische Sicherheit	
OVE TS 61439-7 (2016-07)	N	Niederspannungs- Schaltgerätekombinationen - Teil 7: Schaltgerätekombinationen für bestimmte Anwendungen wie Marinas, Campingplätze, Marktplätze, Ladestationen für Elektrofahrzeuge (IEC/TS 61439-7:2014) (deutsche Fassung)		Spannung, Strom, IP, IK, Kriechstrecken , Luftstrecken, Leistung, Kraft-,Druck, Materialprüfungen, Temperatur, Mechanische extrem belastungen	Niederspannungs- Schaltgerätekombinationen; Fahrzeuge	elektrische Sicherheit	
RVS 09.02.41 (2014-02)	N	Tunnel - Tunnelausrüstung - Lichttechnik - Beleuchtung		Prüfungen gemäß Pkt. 6.3.7; 6.3.8 Abmessung Dimensionen	Tunnel, Tunnelausrüstung, Lichttechnik, Beleuchtung	elektrische Sicherheit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)  
 Technologisches Gewerbemuseum, Höhere technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt in Wien XX  
 TGM - Fachbereich Elektrotechnik und Elektronik / (Ident.Nr.: 0077)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ 3) Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
-----------------------------	----	---------------------	----	---	-----------------------	-------------------------------------	-------------

- 1) Arten von Prüfungen: Norm (N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind.  
 Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.
- 2) Konformitätsbewertungsverfahren kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.
- 3) Techniken/ Methoden/ Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.