

**aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich der CEcert GmbH**

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
<b>Grundnormen</b>			
EMV	DIN EN 61000-4-2:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-2:2009	
EMV	IEC 61000-4-2:2008	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-2: Testing and measurement techniques – Electrostatic discharge immunity test	
EMV	DIN EN 61000-4-3:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010	
EMV	IEC 61000-4-3:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-3: Testing and measurement techniques – Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test	
EMV	DIN EN 61000-4-4:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2012); Deutsche Fassung EN 61000-4-4:2012	
EMV	IEC 61000-4-4:2012	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-4: Testing and measurement techniques – Electrical fast transient/burst immunity test	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 61000-4-5:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014 + A1:2017	
EMV	IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-5: Testing and measurement techniques – Surge immunity test	
EMV	DIN EN 61000-4-6:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren – Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2013); Deutsche Fassung EN 61000-4-6:2014	
EMV	IEC 61000-4-6:2013 + Corrigendum 1	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-6: Testing and measurement techniques – Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields	
EMV	DIN EN 61000-4-8:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen (IEC 61000-4-8:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-8:2010	
EMV	IEC 61000-4-8:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-8: Testing and measurement techniques – Power frequency magnetic field immunity test	
EMV	DIN EN 61000-4-11:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren – Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004 + A1:2017	Stromversorgung einphasig
EMV	IEC 61000-4-11:2020 + Corrigendum 1:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-11: Testing and measurement techniques – Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with input current up to 16 A per phase	Power supply single phase

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 61000-4-12:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-12: Prüf- und Messverfahren – Störfestigkeit gegen gedämpfte Sinusschwingungen (Ring wave) (IEC 61000-4-12:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-12:2017	
EMV	IEC 61000-4-12:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-12: Testing and measurement techniques – Ring wave immunity test	
EMV	DIN EN 61000-4-16:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-16: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen leitungsgeführte, asymmetrische Störgrößen im Frequenzbereich von 0 Hz bis 150 kHz (IEC 61000-4-16:2015); Deutsche Fassung EN 61000-4-16:2016	
EMV	IEC 61000-4-16:2015	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-16: Testing and measurement techniques – Test for immunity to conducted, common mode disturbances in the frequency range 0 Hz to 150 kHz	
EMV	DIN EN 61000-4-18:2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-18: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft schwingende Wellen (IEC 61000-4-18:2006); Deutsche Fassung EN 61000-4-18:2007 + Cor.: 2007	
EMV	IEC 61000-4-18:2019 + Corrigendum 1:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-18: Testing and measurement techniques – Damped oscillatory wave immunity test	
EMV	DIN EN 61000-4-29:2001	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-29: Prüf- und Messverfahren; Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen an Gleichstrom-Netzeingängen (IEC 61000-4-29:2000); Deutsche Fassung EN 61000-4-29:2000	50 V / 25 A
EMV	IEC 61000-4-29:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-29: Testing and measurement techniques – Voltage dips, short interruptions and voltage variations on d.c. input power port immunity tests	50 V / 25 A

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 61000-4-30:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-30: Prüf- und Messverfahren – Verfahren zur Messung der Spannungsqualität (IEC 61000-4-30:2015); Deutsche Fassung EN 61000-4-30:2015	nur Abschnitt 5.8
EMV	IEC 61000-4-30:2015 + Corrigendum 1:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-30: Testing and measurement techniques – Power quality measurement methods	only sub-clause 5.8
KMF	DIN EN 60068-2-1:2008	Umgebungseinflüsse – Teil 2-1: Prüfverfahren – Prüfung A: Kälte (IEC 60068-2-1:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-1:2007	
KMF	IEC 60068-2-1:2007	Environmental testing - Part 2-1: Tests - Test A: Cold	
KMF	DIN EN 60068-2-2:2008	Umgebungseinflüsse – Teil 2-2: Prüfverfahren – Prüfung B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-2:2007	
KMF	IEC 60068-2-2:2007	Environmental testing - Part 2-2: Tests - Test B: Dry heat	
KMF	DIN EN 60068-2-6:2008	Umgebungseinflüsse – Teil 2-6: Prüfverfahren – Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig) (IEC 60068-2-6:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-6:2008	
KMF	IEC 60068-2-6:2007	Environmental testing - Part 2-6: Tests - Test Fc: Vibration (sinusoidal)	
KMF	DIN EN 60068-2-14:2010	Umgebungseinflüsse – Teil 2-14: Prüfverfahren – Prüfung N: Temperaturwechsel (IEC 60068-2-14:2009); Deutsche Fassung EN 60068-2-14:2009	
KMF	IEC 60068-2-14:2009	Environmental testing - Part 2-14: Tests - Test N: Change of temperature	
KMF	DIN EN 60068-2-27:2010	Umgebungseinflüsse – Teil 2-27: Prüfverfahren – Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken (IEC 60068-2-27:2008); Deutsche Fassung EN 60068-2-27:2009	
KMF	IEC 60068-2-27:2008	Environmental testing - Part 2-27: Tests - Test Ea and guidance: Shock	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF	DIN EN 60068-2-30:2006	Umgebungseinflüsse – Teil 2-30: Prüfverfahren – Prüfung Db: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden) (IEC 60068-2-30:2005); Deutsche Fassung EN 60068-2-30:2005	
KMF	IEC 60068-2-30:2005	Environmental testing - Part 2-30: Tests - Test Db: Damp heat, cyclic (12 h + 12 h cycle)	
KMF	DIN EN 60068-2-31:2009	Umgebungseinflüsse – Teil 2-31: Prüfverfahren – Prüfung Ec: Schocks durch raue Handhabung, vornehmlich für Geräte (IEC 60068-2-31:2008); Deutsche Fassung EN 60068-2-31:2008	
KMF	IEC 60068-2-31:2008	Basic environmental testing procedures - Part 2: Tests; test Ec: Drop and topple, primarily for equipment-type specimens	
KMF	DIN EN 60068-2-38:2010	Umgebungseinflüsse – Teil 2-38: Prüfverfahren – Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch (IEC 60068-2-38:2009); Deutsche Fassung EN 60068-2-38:2009	
KMF	IEC 60068-2-38:2009	Environmental testing - Part 2-38: Tests - Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	
KMF	DIN EN 60068-2-53:2011	Umgebungseinflüsse – Teil 2-53: Prüfverfahren – Prüfungen und Leitfaden – Kombinierte klimatische (Temperatur/Luftfeuchte) und dynamische (Schwingung/Schock) Prüfungen (IEC 60068-2-53:2010); Deutsche Fassung EN 60068-2-53:2010	
KMF	IEC 60068-2-53:2010	Environmental testing - Part 2-53: Tests and guidance: Combined climatic (temperature/humidity) and dynamic (vibration/shock) tests	
KMF	DIN EN 60068-2-64:2020	Umgebungseinflüsse - Teil 2-64: Prüfverfahren - Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden (IEC 60068-2-64:2008 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60068-2-64:2008 + A1:2019	
KMF	IEC 60068-2-64:2008 + A1: 2019	Environmental testing - Part 2-64: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF	DIN EN 60068-2-67:2020	Umgebungseinflüsse - Teil 2-67: Prüfverfahren - Prüfung Cy: Feuchte Wärme, konstant, beschleunigte Prüfung, vorzugsweise für Bauelemente (IEC 60068-2-67:1995 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60068-2-67:1996 + A1:2019	
KMF	IEC 60068-2-67:1995 + A1:2019	Environmental testing - Part 2: Tests; test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components	
KMF	DIN EN 60068-2-78:2014	Umweltprüfungen – Teil 2-78: Prüfungen; Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant (IEC 60068-2-78:2012); Deutsche Fassung EN 60068-2-78:2013	
KMF	IEC 60068-2-78:2012	Environmental testing - Part 2-78: Tests; Test Cab: Damp heat, steady state	
KMF	DIN EN 60068-2-80:2006	Umgebungseinflüsse – Teil 2-80: Prüfverfahren – Prüfung Fi: Mixed-Mode Vibrationsprüfung (IEC 60068-2-80:2005); Deutsche Fassung EN 60068-2-80:2005	
KMF	IEC 60068-2-80:2005	Environmental testing - Part 2-80: Tests - Test Fi: Vibration - Mixed mode	
KMF	DIN EN 60529:2014	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013); Deutsche Fassung EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013	nur Prüfungen nach IP1X – IP4X, IPX1 – IPX4
KMF	IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013	Degrees of protection provided by enclosures (IP code)	test only IP1X – IP4X, IPX1 – IPX4
SEB	DIN EN ISO 3744:2011	Akustik – Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 2 für ein im Wesentlichen freies Schallfeld über einer reflektierenden Ebene	
SEB	ISO 3744:2010	Acoustics - Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure - Engineering methods for an essentially free field over a reflecting plane	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
SEB	DIN EN ISO 3746:2011	Akustik – Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 3 über einer reflektierenden Ebene	
SEB	ISO 3746:2010	Acoustics - Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure - Survey method using an enveloping measurement surface over a reflecting plane	
<b>Fachgrundnormen</b>			
EMV	DIN EN IEC 61000-6-1:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-1: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-1:2019	
EMV	IEC 61000-6-1:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-1: Generic standards – Immunity for residential, commercial and light-industrial environments	
EMV	DIN EN IEC 61000-6-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-2:2019	
EMV	IEC 61000-6-2:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-2: Generic standards – Immunity for industrial environments	
EMV	DIN EN 61000-6-3:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen – Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	
EMV	IEC 61000-6-3:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-3: Generic standards – Emission standard for residential environments	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN IEC 61000-6-4:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-4: Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-4:2019	
EMV	IEC 61000-6-4:2018	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-4: Generic standards – Emission standard for industrial environments	
EMV	IEC 61000-6-5:2015 + Corrigendum 1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-5: Generic standards – Immunity for equipment used in power station and substation environment	no test according to IEC 61000-4-17
EMV	DIN EN 61000-6-7:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-7: Fachgrundnormen - Störfestigkeitsanforderungen an Geräte und Einrichtungen, die zur Durchführung von Funktionen in sicherheitsbezogenen Systemen (funktionale Sicherheit) an industriellen Standorten vorgesehen sind (IEC 61000-6-7:2014); Deutsche Fassung EN 61000-6-7:2015	
EMV	IEC 61000-6-7:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-7: Generic standards – Immunity requirements for equipment intended to perform functions in a safety-related system (functional safety) in industrial locations	
<b>Produktfamiliennormen</b>			
Alkohol-testgeräte	DIN EN 15964:2011  EN 15964:2011	Atemalkohol-Testgeräte zur Mehrfachverwendung – Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 15964:2011 Breath alcohol test devices other than single use devices - Requirements and test methods	
Alkohol-testgeräte	DIN EN 16280:2012  EN 16280:2012	Atemalkoholtestgeräte für den allgemeinen Gebrauch – Anforderungen und Prüfungen; Deutsche Fassung EN 16280:2012 Breath alcohol test devices for general public - Requirements and test methods	
Alkohol-testgeräte	DIN EN 50436-1:2014  EN 50436-1:2014	Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten – Teil 1: Geräte für Programme mit Trunkenheitsfahrern Alcohol -Interlocks - Test methods and performance requirements - Part 1: Instruments for drink-driving-offender programs	



Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Alkohol-testgeräte	DIN EN 50436-2:2015  EN 50436-2:2014 + A1:2015	Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten – Teil 2: Geräte mit Mundstück zur Messung des Atemalkohols für den allgemein-präventiven Einsatz Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 2: Instruments having a mouthpiece and measuring breath alcohol for general preventive use	
Alcohol test devices	NHTSA:2013	Department of Transportation – National Highway Traffic Safety Administration Model Specifications for Breath Alcohol Ignition Interlock Devices (BAIIDs)	
Alcohol test devices	NF X 20-704:2007	Klasse 2 elektronischer Alkoholmeter – Bestimmung der Alkoholimprägnierung durch Analyse der ausgeatmeten Luft – Spezifikation und Prüfverfahren	
Alcohol test devices	NF 227 Part 1 Rev 11:2015	Certification regulations – NF Mark for alcohol testers – Part 1: Scope – NF Marking	
Alcohol test devices	NF 227 Part 2 Rev 11:2015	Certification regulations – NF Mark for alcohol testers – Part 2: Quality requirements to be observed by the applicant / holder	
Alcohol test devices	NF 227 Part 3 Rev 11:2015	Certification regulations – NF Mark for alcohol testers – Part 3: Obtaining certification	
Alcohol test devices	NF 227 Part 4 Rev 11:2015	Certification regulations – NF Mark for alcohol testers – Part 4: Certified product surveillance process modifications and development	
Alcohol test devices	NF 227 Part 5 Rev 11:2015	Certification regulations – NF Mark for alcohol testers – Part 5: Participating organisations	
Alcohol test devices	NF 227 Part 6 Rev 11:2015	Certification regulations – NF Mark for alcohol testers – Part 6: Applicable fees – Terms of payment	
Alcohol test devices	AS 3547:2019	Breath alcohol testing devices for personal use	
Alcohol test devices	AS 3547:2019 + A1:2021	Breath alcohol testing devices for personal use	
Alcohol test devices	OIML R 126:2012	Evidential breath analyzers	
Alcohol test devices	CAN/CSA-Z627-16:2018, Update No. 1	Breath alcohol ignition interlock devices	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Alle	DIN EN 50155:2018 EN 50155:2017	Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen; Deutsche Fassung EN 50155:2017 Railway applications - Rolling stock - Electronic equipment; German version EN 50155:2017	ausgenommen Salznebelprüfung  except salt mist test
SEB	DIN EN 60825-1:2015	Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen (IEC 60825-1:2014); Deutsche Fassung EN 60825-1:2014	
SEB	IEC 60825-1:2014	Safety of laser products - Part 1: Equipment classification, requirements and use's guide	
EMV / KMF	DIN EN 60945:2003	Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt - Allgemeine Anforderungen - Prüfverfahren und geforderte Prüfergebnisse (IEC 60945:2002); Deutsche Fassung EN 60945:2002	nur Abschnitte 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 9 und 10
EMV / KMF	IEC 60945:2002	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - General requirements - Methods of testing and required test result	only tests according to sub-clause 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 9 and 10
EMV/ SEB/ KMF	DIN EN 61131-2:2008	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 61131-2:2007); Deutsche Fassung EN 61131-2:2007	nur EMV und Prüfungen nach den Absätzen: 6.2 Trockene Wärme und Kälte; 6.3 Mechanische Prüfungen; 6.4.1; 6.4.2; 6.4.3; 6.4.4
EMV/ SEB/ KMF	IEC 61131-2:2017	Industrial-process measurement and control - Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests	only EMC and tests according to sub-clause 5.2, 5.3, 5.4; 6.2 and 6.3
EMV	DIN EN 50121-3-2:2017 EN 50121-3-2:2016	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte; Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2015 Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-2: Rolling stock - Apparatus	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 50130-4:2015  EN 50130-4:2011 + A1:2014	Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlageteilen für Brandmeldeanlagen, Einbruch- und Überfallmeldeanlagen, Video-Überwachungsanlagen, Zutrittskontrollanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen; Deutsche Fassung EN 50130-4:2011 + A1:2014 Alarm systems - Part 4: Electromagnetic compatibility - Product family standard: Immunity requirements for components of fire, intruder, hold up, CCTV, access control and social alarm systems	
EMV	DIN EN 50270:2015  EN 50270:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff; Deutsche Fassung EN 50270:2015 Electromagnetic compatibility - Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen	
EMV	DIN EN 50370-1:2006  EN 50370-1:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamilienorm für Werkzeugmaschinen - Teil 1: Störaussendung; Deutsche Fassung EN 50370-1:2005 Electromagnetic compatibility (EMC) - Product family standard for machine tools - Part 1: Emission	ausgenommen Elektrowerkzeuge  except electric tools
EMV	DIN EN 50370-2:2003  EN 50370-2:2003	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamilienorm für Werkzeugmaschinen - Teil 2: Störfestigkeit; Deutsche Fassung EN 50370-2:2003 Electromagnetic compatibility (EMC) - Product family standard for machine tools - Part 2: Immunity	maximale Abmessung des Prüflings 3m x 3m x 1.5 m maximum dimension of the test object 3m x 3m x 1.5 m
EMV	DIN EN 55011:2018	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55011:2016 + A1:2017	
EMV	CISPR 11:2015 + A1:2016 + A2:2019	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 55014-1:2018	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2016 + Cor1:2016); Deutsche Fassung EN 55014-1:2017	ausgenommen Elektrowerkzeuge
EMV	CISPR 14-1:2020	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	except electrical tools and Equipment using IPT
EMV	DIN EN 55014-2:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm (CISPR 14-2:2015); Deutsche Fassung EN 55014-2:2015	
EMV	CISPR 14-2:2015	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	
EMV	DIN EN IEC 55015:2020	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2018 + ISH1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 55015:2019 + A11:2020	keine Messung der magnetischen Störfeldstärke
EMV	CISPR 15:2018	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	no measurement of the magnetic field strength
EMV	DIN EN 55024:2016	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (CISPR 24:2010 + Cor.:2011 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 55024:2010 + A1:2015	
EMV	CISPR 24:2010 + A1:2015	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement	
EMV	CISPR 32:2015 + Corrigendum 1:2016 + A1:2019	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	No test according to A11 to A13

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 55103-2:2010  EN 55103-2:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 2: Störfestigkeit; Deutsche Fassung EN 55103-2:2009 Electromagnetic compatibility - Product family standard for audio, video, audio-visual and entertainment lighting control apparatus for professional use - Part 2: Immunity	
EMV	DIN IEC 60533:2010	Elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen - Elektromagnetische Verträglichkeit (IEC 60533:1999)	
EMV	IEC 60533:2015	Electrical and electronic installations in ships - Electromagnetic compatibility	
EMV	DIN EN 60669-2-1:2010	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Elektronische Schalter (IEC 60669-2-1:2002, modifiziert + A1:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60669-2-1:2004 + A1:2009	nur EMV
EMV	IEC 60669-2-1:2002 + A1:2008 + A2:2015	Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Electronic switches	only EMC
EMV	DIN EN IEC 61000-3-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangstrom <= 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019	Stromversorgung einphasig
EMV	IEC 61000-3-2:2018 + A1:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current &le; 16 A per phase)	Power supply single phase

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 61000-3-3:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq 16$ A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Stromversorgung einphasig
EMV	IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq 16$ A per phase and not subject to conditional connection	Power supply single phase
EMV	DIN EN 61326-1:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2012); Deutsche Fassung EN 61326-1:2013	
EMV	IEC 61326-1:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements	
EMV	DIN EN 61326-2-1:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für empfindliche Prüf- und Messgeräte für Anwendungen ohne EMV-Schutzmaßnahmen (IEC 61326-2-1:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-1:2013	
EMV	IEC 61326-2-1:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-1: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for sensitive test and measurement equipment for EMC unprotected applications	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 61326-2-2:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für den Gebrauch in Niederspannungs-Stromversorgungsnetzen (IEC 61326-2-2:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-2:2013	
EMV	IEC 61326-2-2:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-2: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for portable test, measuring and monitoring equipment used in low-voltage distribution systems	
EMV	DIN EN 61326-2-3:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung (IEC 61326-2-3:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-3:2013	
EMV	IEC 61326-2-3:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-3: Particular requirements - Test configuration, operational conditions and performance criteria for transducers with integrated or remote signal conditioning	
EMV	DIN EN 61326-2-4:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-4: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Isolationsüberwachungsgeräte gemäß IEC 61557-8 und Geräte zur Isolationsfehlerortung gemäß IEC 61557-9 (IEC 61326-2-4:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-4:2013	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	IEC 61326-2-4:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-4: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for insulation monitoring devices according to IEC 61557-8 and for equipment for insulation fault location according to IEC 61557-9	
EMV	DIN EN 61326-2-5:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-5: Besondere Anforderungen - Prüfanordnungen, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Feldgeräte mit Feldbus-Schnittstellen gemäß IEC 61784-1 (IEC 61326-2-5:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-5:2013	
EMV	IEC 61326-2-5:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-5: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for field devices with field bus interfaces according to IEC 61784-1	
EMV	DIN EN 61326-3-1:2018	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 3-1: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit) - Allgemeine industrielle Anwendungen (IEC 61326-3-1:2017); Deutsche Fassung EN 61326-3-1:2017	
EMV	IEC 61326-3-1:2017	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 3-1: Immunity requirements for safety-related systems and for equipment intended to perform safety-related functions (functional safety) - General industrial application	



Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN IEC 61326-3-2:2019	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 3-2: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit) - Industrielle Anwendungen in spezifizierter elektromagnetischer Umgebung (IEC 61326-3-2:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61326-3-2:2018	
EMV	IEC 61326-3-2:2017	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 3-2: Immunity requirements for safety-related systems and for equipment intended to perform safety-related functions (functional safety) - Industrial applications with specified electromagnetic environment	
EMV	DIN EN 61547:2010	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen (IEC 61547:2009); Deutsche Fassung EN 61547:2009	
EMV	IEC 61547:2020	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements	
KMF	DIN EN 50130-5:2012  EN 50130-5:2011	Alarmanlagen - Teil 5: Methoden für Umweltprüfungen; Deutsche Fassung EN 50130-5:2011 Alarm systems - Part 5: Environmental test methods	nur die Prüfungen: Trockene Wärme, Kälte, Temperaturwechsel und Feuchte Wärme, Schocken, Freies Fallen, Schwingen
KMF	DIN EN 50102:1997 + A1:1999  EN 50102:1995 + A1:1998	Schutzarten durch Gehäuse für elektrische Betriebsmittel (Ausrüstung) gegen äußere mechanische Beanspruchungen (IK-Code); Deutsche Fassung EN 50102:1995 + A1:1998  Degrees of protection provided by enclosures for electrical equipment against external mechanical impacts (IK code)	
KMF			
KMF	DIN EN 61373:2011	Bahnanwendungen - Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen - Prüfungen für Schwingen und Schocken (IEC 61373:2010); Deutsche Fassung EN 61373:2010	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF	IEC 61373:2010	Railway applications - Rolling stock equipment - Shock and vibration tests	
SEB	DIN EN 60204-1:2019	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2016, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60204-1:2018	
SEB	IEC 60204-1:2016	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements	
EMV / SEB	IEC 60335-1:2010 + A1:2013 + A2:2016	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements	no test regarding: -Annex J: Coated printed circuit boards; -Annex N: Proof tracking test; -Annex T: UV-C radiation effect on non-metallic materials
SEB	DIN EN 60598-1:2018	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:2014, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60598-1:2015 + A1:2018	keine Prüfung auf: Falltrommelprüfung, keine Prüfung von: Leuchten mit Verstelleinrichtung, Brandverhalten, Kriechstromfestigkeit
SEB	DIN EN 60598-2-5:2016	Leuchten - Teil 2-5: Besondere Anforderungen - Scheinwerfer (IEC 60598-2-5:2015); Deutsche Fassung EN 60598-2-5:2015	
SEB	IEC 60598-2-5:2015	Luminaires – Part 2-5: Particular requirements – Floodlights	
SEB	DIN EN 60598-2-25:2005	Leuchten - Teil 2-25: Besondere Anforderungen - Leuchten zur Verwendung in klinischen Bereichen von Krankenhäusern und Gebäuden zur Gesundheitsfürsorge (IEC 60598-2-25:1994 + Corrigendum 1994 + A1:2004); Deutsche Fassung EN 60598-2-25:1994 + A1:2004	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
SEB	IEC 60598-2-25:1994 + A1:2004	Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 25: Luminaires for use in clinical areas of hospitals and health care buildings	
SEB	DIN EN 61010-1:2020	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61010-1:2010 + COR:2011 + A1:2016, modifiziert + A1:2016/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019	Einschränkung: - keine 3 Phasen; - keine IPX5, IPX6, IPX7
SEB	IEC 61010-1:2010 + A1:2016	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 1: General requirements	Restrictions: - no 3 phase; - no IPX5, IPX6, IPX7
SEB	DIN EN 61010-2-010:2015-05	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-010: Besondere Anforderungen an Laborgeräte für das Erhitzen von Stoffen (IEC 61010-2-010:2014); Deutsche Fassung EN 61010-2-010:2014	
SEB	IEC 61010-2-010:2019	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-010: Particular requirements for laboratory equipment for the heating of materials	
SEB	DIN EN 61010-2-081:2015-11	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-081: Besondere Anforderungen an automatische und semiautomatische Laborgeräte für Analysen und andere Zwecke (IEC 61010-2-081:2015); Deutsche Fassung EN 61010-2-081:2015	
SEB	IEC 61010-2-081:2019	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-081: Particular requirements for automatic and semi-automatic laboratory equipment for analysis and other purposes	
SEB	IEC 61010-2-201:2017	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-201: Particular requirements for control equipment	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
SEB	DIN EN 62368-1:2016-05	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen (IEC 62368-1:2014, modifiziert + Cor.:2015); Deutsche Fassung EN 62368-1:2014 + AC:2015	Einschränkungen: - keine 3 Phasen; - keine Verstärker; - keine Kabelverteilsystem; - keine Schredder; - keine Telekommunikationsausrüstung; - keine Hochdrucklampen
SEB	IEC 62368-1:2018	Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements	Restrictions: - no 3 phase; - no amplifiers; - no cable distribution system; - no shredder; - no telecommunication equipment; - no high pressure lamps
SEB	DIN EN 62471:2009	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen (IEC 62471:2006, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62471:2008	Messungen nur im Wellenlängenbereich von 250 nm bis 1000 nm
SEB	IEC 62471:2006	Photobiological safety of lamps and lamp systems	
<b>TK-Bereich</b>			
EMV	ETSI EN 301489-1 V2.2.3:2019	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
EMV	ETSI EN 301489-3 V2.1.1:2019	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	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	ETSI EN 301489-17 V3.2.4:2020	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
<b>Automotive</b>			
EMV	ISO 7637-2:2011	Road vehicles. Electrical disturbances from conduction and coupling. Electrical transient conduction along supply lines only	
EMV	ISO 7637-3:2016	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 3: Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines	
EMV	ISO 10605:2008	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	
EMV	ISO 10605 AMD 1:2014	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge; Amendment 1	
EMV	ISO 11451-2:2015	Road vehicles - Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 2: Off-vehicle radiation sources	
EMV	ISO 11451-4:2013	Road vehicles. Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy Bulk current injection (BCI)	
EMV	ISO 11452-2:2019	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 2: Absorber-lined shielded enclosure	
EMV	ISO 11452-4:2020	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 4: Harness excitation methods	no TWC test method, no test for DUT powered by a shielded power system
EMV	ISO 11452-5:2002	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy Part 5: Stripline	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 12895:2020  EN 12895:2020:2015 + A1:2019	Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit; Deutsche Fassung EN 12895:2015 + A1:2019 Industrial trucks - Electromagnetic compatibility	
EMV	DIN EN ISO 14982:2009	Land- und forstwirtschaftliche Maschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Prüfverfahren und Bewertungskriterien (ISO 14982:1998); Deutsche Fassung EN ISO 14982:2009	
EMV	ISO 14982:1998	Agricultural and forestry machinery - Electromagnetic compatibility - Test methods and acceptance criteria	
EMV	DIN EN 50498:2011  EN 50498:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamilienorm für elektronische Geräte, die nachträglich in Fahrzeuge eingebaut werden; Deutsche Fassung EN 50498:2010 Electromagnetic compatibility (EMC) - Product family standard for aftermarket electronic equipment in vehicles	
EMV	DIN EN 55012:2010	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von außerhalb befindlichen Empfängern (IEC/CISPR 12:2007 + A1:2009); Deutsche Fassung EN 55012:2007 + A1:2009	
EMV	CISPR 12:2007 + A1:2009	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers	
EMV	DIN EN 55025:2018	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern (CISPR 25:2016 + COR1:2017); Deutsche Fassung EN 55025:2017 + AC:2017	
EMV	CISPR 25:2016 + Corrigendum 1:2017	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	
EMV	ECE-R 10 Rev.6:2019	Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF/EMV	ISO 16750-2:2012	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Belastungen	
KMF	ISO 16750-3:2012	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 3: Mechanische Beanspruchungen	
KMF	ISO 16750-4:2010	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 4: Klimatische Beanspruchungen	
KMF	ISO 20653:2013	Straßenfahrzeuge – Schutzarten (IP-Code) - Schutz gegen fremde Objekte, Wasser und Kontakt - Elektrische Ausrüstung	
KMF	MIL-STD-810G	Department of defense – Test method standard for environmental engineering considerations and laboratory tests.	only the tests: High Temperature; Low Temperature; Temperature Shock; Low Altitude Procedure I & II; Humidity
KMF	ISTA 2A:2011	Packaged-Products weighing 150 lb (68 kg) or Less	no compression
<b>Zurückgezogene Verfahren oder Verfahren zu denen neuere Ausgaben existieren</b>			
EMV	IEC 61000-4-16:1998 + A1:2001 + A2:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-16: Testing and measurement techniques – Test for immunity to conducted, common mode disturbances in the frequency range 0 Hz to 150 kHz	
KMF	DIN EN 60068-2-14:2000	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfung N: Temperaturwechsel (IEC 60068-2-14:1984 + A1:1986); Deutsche Fassung EN 60068-2:1999	
KMF	IEC 60068-2-14:1984 + A1:1986	Environmental testing - Part 2-14: Tests - Test N: Change of temperature	
KMF	DIN EN 60068-2-14:1987	Umweltprüfungen – Teil 2-14: Prüfungen – Prüfung N: Temperaturwechsel	
KMF	IEC 60068-2-14:1984	Environmental testing – Part 2-14: Tests – Test N: Change of temperature	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF	DIN EN 60068-2-27:1995	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken (IEC 60068-2-27:1987); Deutsche Fassung EN 60068-2-27:1993	
KMF	IEC 60068-2-27:1987	Basic environmental testing procedures - Part 2: Tests; test Ea and guidance: Shock	
KMF	DIN EN 60068-2-29:1995	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfungen Eb und Leitfaden: Dauerschocken (IEC 60068-2-29:1987); Deutsche Fassung EN 60068-2-29:1993	
KMF	IEC 60068-2-29:1987	Basic environmental testing procedures - Part 2: Tests; test Eb and guidance: Bump	
KMF	DIN EN 60068-2-30:2000	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfung Db und Leitfaden: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12-Stunden-Zyklus) (IEC 60068-2-30:1980 + A1:1985); Deutsche Fassung EN 60068-2-30:1999	
KMF	IEC 60068-2-30:1980 + A1:1985	Environmental testing - Part 2-30: Tests - Test Db: Damp heat, cyclic (12 h + 12 h cycle)	
KMF	DIN EN 60068-2-31:1995	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfung Ec: Kippfallen und Umstürzen, vornehmlich für Geräte (IEC 60068-2-31:1969 + A1:1982); Deutsche Fassung EN 60068-2-31:1993	
KMF	IEC 60068-2-31:1969 + A1:1982	Basic environmental testing procedures - Part 2: Tests; test Ec: Drop and topple, primarily for equipment-type specimens	
KMF	IEC 60068-2-31:1969	Basic environmental testing procedures – Part 2: Tests; test Ec: Drop and topple, primarily for equipment-type specimens	
KMF	DIN EN 60068-2-32:1995	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfung Ed: Frei Fallen (IEC 60068-2-32:1975 + A1:1982 + A2:1990); Deutsche Fassung EN 60068-2-32:1993	
KMF	IEC 60068-2-32:1975 + A2:1990	Basic environmental testing procedures - Part 2: Tests; test Ed: Free fall	
KMF	IEC 60068-2-32:1975 + A1:1982	Basic environmental testing procedures – Part 2: Tests; test Ed: Free fall	
KMF	IEC 60068-2-32:1975	Basic environmental testing procedures – Part 2: Tests; test Ed: Free fall	



Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF	DIN EN 60068-2-38:2000	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch (IEC 60068-2-38:1974); Deutsche Fassung EN 60068-2-38:1999	
KMF	IEC 60068-2-38:1974	Environmental testing - Part 2: Tests; test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	
KMF	DIN EN 60068-2-50:2000	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfungen Z/Afc: Kombinierte Prüfung; Kälte/Schwingen, sinusförmig für wärmeabgebende und nichtwärmeabgebende Prüflinge (IEC 60068-2-50:1983); Deutsche Fassung EN 60068-2-50:1999	
KMF	IEC 60068-2-50:1983	Environmental testing- Part 2: Tests; tests Z/AFc: Combined cold/vibration (sinusoidal) tests for both heat-dissipating and non-heat-dissipating specimens	
KMF	DIN EN 60068-2-51:2000	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfungen Z/BFc: Kombinierte Prüfung; Trockene Wärme/Schwingen, sinusförmig für wärmeabgebende und nichtwärmeabgebende Prüflinge (IEC 60068-2-51:1983); Deutsche Fassung EN 60068-2-51:1999	
KMF	IEC 60068-2-51:1983	Environmental testing - Part 2: Tests; tests Z/BFc: Combined dry heat/vibration (sinusoidal) tests for both heat-dissipating and non-heat-dissipating specimens	
KMF	DIN IEC 60068-2-53:1986	Elektrotechnik; Grundlegende Umweltprüfverfahren; Leitfaden zu den kombinierten Prüfungen Z/Afc: Kälte/Schwingen, sinusförmig und Z/BFc: Trockene Wärme (Schwingen, sinusförmig); Identisch mit IEC 60068-2-53, Ausgabe 1984	
KMF	IEC 60068-2-53:1984	environmental testing procedures; guidance to tests Z/AFc and Z/BFc: combined temperature (cold and dry heat) and vibration (sinusoidal) tests	
KMF	DIN EN 60068-2-55:1995	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfung Ee und Leitfaden: Prellen (IEC 60068-2-55:1987); Deutsche Fassung EN 60068-2-55:1993	
KMF	IEC 60068-2-55:1987	Basic environmental testing procedures - Part 2: Tests; test Ee and guidance: Bounce	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF	DIN EN 60068-2-64:2009	Umgebungseinflüsse – Teil 2-64: Prüfverfahren – Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden (IEC 60068-2-64:2008); Deutsche Fassung EN 60068-2-64:2008	
KMF	IEC 60068-2-64:2008	Environmental testing - Part 2-64: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	
KMF	DIN EN 60068-2-64:1995	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfverfahren; Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden (IEC 60068-2-64:1993 + Berichtigung 1993); Deutsche Fassung EN 60068-2-64:1994	
KMF	IEC 60068-2-64:1993	Environmental testing - Part 2-64: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	
KMF	DIN EN 60068-2-67:1996	Umweltprüfungen – Teil 2: Prüfungen; Prüfung Cy: Feuchte Wärme, konstant, beschleunigte Prüfung, vorzugsweise für Bauelemente (IEC 60068-2-67:1995); Deutsche Fassung EN 60068-2-67:1996	
KMF	IEC 60068-2-67:1995	Environmental testing - Part 2: Tests; test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components	
KMF	DIN EN 60068-2-78:2002	Umweltprüfungen – Teil 2-78: Prüfungen; Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant (IEC 60068-2-78:2001); Deutsche Fassung EN 60068-2-78:2001	
KMF	IEC 60068-2-78:2001	Environmental testing - Part 2-78: Tests; Test Cab: Damp heat, steady state	
Alkohol-testgeräte	DIN EN 50436-1:2006  EN 50436-1:2005	Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten – Teil 1: Geräte für Programme mit Trunkenheitsfahrern Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 1: Instruments for drink-driving-offender programs	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Alkohol-testgeräte	DIN EN 50436-2:2014  EN 50436-2:2014	Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten – Teil 2: Geräte mit Mundstück zur Messung des Atemalkohols für den allgemein-präventiven Einsatz Alcohol -Interlocks - Test methods and performance requirements - Part 2: Instruments having a mouthpiece and measuring breath alcohol for general preventive use	
Alkohol-testgeräte	DIN EN 50436-2:2008  EN 50436-2:2007	Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten – Teil 2: Geräte mit Mundstück zur Messung des Atemalkohols für den allgemein-präventiven Einsatz Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 2: Instruments having a mouthpiece and measuring breath alcohol for general preventive use	
Alcohol test devices	NHTSA:1992	Department of Transportation – National Highway Traffic Safety Administration Model Specifications for Breath Alcohol Ignition Interlock Devices (BAIIDs)	
Alcohol test devices	CSTT-HVC-TR-114:2011	Technical Standard for Vehicular Breath Alcohol Interlock Devices in Canada	
Alcohol test devices	CSTT-HVC-TR-114:2009	Technical Standard for Vehicular Breath Alcohol Interlock Devices in Canada	
Alcohol test devices	CSTT-HVC-TR-150:2011	Test Protocol for Vehicular Breath Alcohol Interlock Devices in Canada	
Alcohol test devices	CSTT-HVC-TR-150:2009	Test Protocol for Vehicular Breath Alcohol Interlock Devices in Canada	
Alcohol test devices	OIML R 126:1998	Evidential breath analyzers	
Alcohol test devices	CAN/CSA-Z627-16:2016	Breath alcohol ignition interlock devices	
Alcohol test devices	AS 3547:1997	Breath alcohol testing devices for personal use	
EMV/ SEB/ KMF	DIN EN 60825-1:2008	Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen (IEC 60825-1:2007); Deutsche Fassung EN 60825-1:2007	
EMV/ SEB/ KMF	IEC 60825-1:2007	Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV/ SEB/ KMF	DIN EN 60825-1:2003	Sicherheit von Laser-Einrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen, Anforderungen und Benutzer-Richtlinien (IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A2:2001); Deutsche Fassung EN 60825-1:1994 + A1:2002 + A2:2001	
EMV/ SEB/ KMF	IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A2:2001	Safety of laser products - Part 1: Equipment classification, requirements and use's guide	
EMV/ SEB/ KMF	IEC 61131-2:2007	Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests	only EMC and tests according to sub-clause 6.2 Dry heat and cold; 6.3 mechanical tests; 6.4.1; 6.4.2; 6.4.3; 6.4.4
EMV/ SEB/ KMF	DNV Standard for Certification - No. 2.4:2006	Environmental test specification for instrumentation and automation equipment	no Salt Mist test
EMV	CISPR 11:2009 + A1:2010	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	
EMV	DIN EN 55022:2011	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 22:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55022:2010	bis 6 GHz
EMV	CISPR 22:2008	Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	bis 6 GHz
EMV	DIN EN 55103-1:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 1: Störaussendungen; Deutsche Fassung EN 55103-1:2009 + A1:2012	
EMV	IEC 60669-2-1:2002 + A1:2008	Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Electronic switches	only EMC

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
SEB	DIN EN 61010-1:2011	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61010-1:2010 + Cor. :2011); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010	Einschränkung: - keine 3 Phasen; - keine IPX5, IPX6, IPX7
SEB	IEC 61010-1:2010	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 1: General requirements	
SEB	IEC 61010-2-010:2014	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-010: Particular requirements for laboratory equipment for the heating of materials	
SEB	IEC 61010-2-081:2015	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-081: Particular requirements for automatic and semi-automatic laboratory equipment for analysis and other purposes	
EMV	ISO 7637-2:2004 +A1:2008	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 2: Electrical transient conduction along supply lines only	
EMV	ISO 7637-3:1995	Road vehicles - Electrical disturbance by conduction and coupling - Part 3: Vehicles with nominal 12 V or 24 V supply voltage - Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines	
EMV	ISO 10605:2001	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	
EMV	ISO 11452-2:2004	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 2: Absorber-lined shielded enclosure	
EMV	ISO 11452-4:2011	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 4: Harness excitation methods	
EMV	ISO 11452-4:2005	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 4: Bulk current injection (BCI)	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 13309:2010	Baumaschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz; Deutsche Fassung EN 13309:2010	
EMV	MIL-STD-461F	Department of defense – Interference standard – Requirements for the control of electromagnetic interference characteristics of subsystems and equipment	tests according to sub-clauses CE101; CE102; CS101; CS114; CS116; RE101, RE102, RS101; RS103 only
EMV	ECE-R 10 Rev.5:2014	Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	
EMV	ECE-R 10 Rev.4:2012	Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	
EMV	ECE-R 10 Rev.3:2008	Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	
EMV	ETSI EN 300220-1 V2.4.1:2012	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	Nur Prüfungen gem. Abschnitt 7.1, 7.3, 7.5, 7.7.-7.10 und 8.6; Sendeleistung bis max. 25 mW
EMV	ETSI EN 300220-2 V2.4.1:2012	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 25 MHz to 1 000 MHz frequency range with power levels ranging up to 500 mW; Part 2: Harmonized EN covering essential requirements under article 3.2 of the R&TTE Directive	no LBT equipment, no category I receiver, Sendeleistung bis max. 25 mW
KMF	DIN EN 50130-5:1999	Alarmanlagen - Teil 5: Methoden für Umweltprüfungen	nur die Prüfungen: Trockene Wärme, Kälte, Temperaturwechsel und Feuchte Wärme, Schocken, Freies Fallen, Schwingen

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF	DIN EN 60529:2000  IEC 60529:1989 + A1:1999	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989 + A1:1999); Deutsche Fassung EN 60529:1991 + A1:2000 Degrees of protection provided by enclosures (IP code)	nur Prüfungen nach IP1X – IP4X und IPX1 – IPX4
KMF			
KMF/EMV	ISO 16750-2:2010	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Belastungen	
KMF/EMV	ISO 16750-2:2006	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Belastungen	
KMF/EMV	ISO 16750-2:2003	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Belastungen	
KMF	ISO 16750-3:2007	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 3: Mechanische Beanspruchungen	
KMF	ISO 16750-3:2003	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 3: Mechanische Beanspruchungen	
KMF	ISO 16750-4:2006	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 4: Klimatische Beanspruchungen	
KMF	ISO 16750-4:2003	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 4: Klimatische Beanspruchungen	
KMF	ISO 20653:2006	Straßenfahrzeuge – Schutzarten (IP-Code) - Schutz gegen fremde Objekte, Wasser und Kontakt - Elektrische Ausrüstung	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
KMF	MIL-STD-810F	Department of defense – Test method standard for environmental engineering considerations and laboratory tests.	only the tests: High Temperature; Low Temperature; Temperature Shock;
KMF	ISTA 2A:2008	Packaged-Products weighing 150 lb (68 kg) or Less	no compression
KMF	DIN 40050-9:1993	Straßenfahrzeuge; IP-Schutzarten; Schutz gegen Fremdkörper, Wasser und Berühren; Elektrische Ausrüstung	
KMF	DIN EN 50102:1997	Schutzarten durch Gehäuse für elektrische Betriebsmittel (Ausrüstung) gegen äußere mechanische Beanspruchungen (IK-Code); Deutsche Fassung EN 50102:1995	
SEB	DIN EN 60204-1:2007 + A1:2009	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2005/A1:2008); Deutsche Fassung EN 60204-1:2006/A1:2009	
SEB	IEC 60204-1:2005 + A1:2008	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements	
EMV / SEB	DIN EN 60335-1:2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 60335-1:2012	Keine Prüfungen Transiente Überspannungen nach Abschnitt 14, Beschichtete Leiterplatten nach Anhang J, Kriechstromfestigkeit nach Anhang N
EMV / SEB	IEC 60335-1:2010 + A1:2013 + A2:2016	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1:General requirements	no test regarding: -Annex J: Coated printed circuit boards; -Annex N: Proof tracking test; -Annex T: UV-C radiation effect on non-metallic materials



Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV / SEB	IEC 60335-1:2010	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements	No tests Transient overvoltages according to section 14, Coated circuit boards according to Annex J, Creepage resistance according to Annex N.
SEB	DIN EN 60598-1:2015	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:2014, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60598-1:2015	keine Falltrommelprüfung, keine Prüfung von: Leuchten mit Verstelleinrichtung, Brandverhalten, Kriechstromfestigkeit, Leuchten der Schutzart IPX5, IPX6, IPX7
SEB	IEC 60598-1:2014	Luminaires - Part 1: General requirements and tests	no tumbling barrel test, no test of: adjustable luminaires, fire resistance, creepage tracking resistance, luminaires of protection class IPX5, IPX6, IPX7
SEB	DIN EN 60598-1:2009	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60598-1:2008 + A11:2009	keine Falltrommelprüfung, keine Prüfung von: Leuchten mit Verstelleinrichtung, Brandverhalten, Kriechstromfestigkeit, Leuchten der Schutzart IPX5, IPX6, IPX7
SEB	IEC 60598-1:2008	Luminaires - Part 1: General requirements and tests	no tumbling barrel test, no test of: adjustable luminaires, fire resistance, creepage tracking resistance, luminaires of protection class IPX5, IPX6, IPX7

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
SEB	DIN EN 60598-1:2001	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:1999, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60598-1:2000 + A11:2000	keine Falltrommelprüfung, keine Prüfung von: Leuchten mit Verstelleinrichtung, Brandverhalten, Kriechstromfestigkeit, Leuchten der Schutzart IPX5, IPX6, IPX7
SEB	IEC 60598-1:1999	Luminaires - Part 1: General requirements and tests	no tumbling barrel test, no test of: adjustable luminaires, fire resistance, creepage tracking resistance, luminaires of protection class IPX5, IPX6, IPX7
SEB	DIN EN 60950-1:2014	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60950-1:2005, modifiziert + Cor.:2006 + A1:2009, modifiziert + A1:2009/Cor.:2012 + A2:2013, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013	Keine Prüfungen gem.: Abschnitt 4.2.8; Abschnitt 4.3.6; Abschnitt 4.3.12; Abschnitt 4.3.13.2; Abschnitt 7; Anhang U; Anhang AA
SEB	IEC 60950-1:2005 +AMD1:2009 +AMD2:2013	Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements	No tests according to: section 4.2.8; section 4.3.6; section 4.3.12; section 4.3.13.2; section 7; Annex U; Annex AA

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
SEB	DIN EN 60950-1:2011	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60950-1:2005, modifiziert + Cor.:2006 + A1:2009, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010.	Keine Prüfungen nach Abschnitt 4.2.8; Steckergeräte nach Abschnitt 4.3.6; Brennbare Flüssigkeiten nach Abschnitt 4.3.12; Ionisierende Strahlung nach Abschnitt 4.3.13.2; Kabelverteilsysteme nach Abschnitt 7; Isolierte Wickeldrähte nach Anhang U und Mandrelprüfung nach Anhang AA
SEB	IEC 60950-1:2005 / Cor.:2006/A1:2009	Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements	No tests according to: section 4.2.8; direct plug-in equipment section 4.3.6; Flammable liquids section 4.3.12; Ionizing radiation section 4.3.13.2; cable distribution systems section 7; Insulated winding wires Annex U and Mandrel test Annex AA
SEB	DIN EN 61010-1:2002	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61010-1:2001); Deutsche Fassung EN 61010-1:2001	Einschränkung: - keine 3 Phasen; - keine IPX5, IPX6, IPX7
SEB	IEC 61010-1:2001	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 1: General requirements	restriction: - no 3 phases; - non IPX5, IPX6, IPX7
SEB	DIN EN 61010-2-010:2004	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-010: Besondere Anforderungen an Laborgeräte für das Erhitzen von Stoffen (IEC 61010-2-010:2003); Deutsche Fassung EN 61010-2-010:2003	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
SEB	IEC 61010-2-010:2003	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-010: Particular requirements for laboratory equipment for the heating of materials	
SEB	DIN EN 61010-2-081:2004-07	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-081: Besondere Anforderungen an automatische und semiautomatische Laborgeräte für Analysen und andere Zwecke (IEC 61010-2-081:2001 + A1:2003); Deutsche Fassung EN 61010-2-081:2002 + A1:2003	
SEB	IEC 61010-2-081:2001+ A1:2003	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-081: Particular requirements for automatic and semi-automatic laboratory equipment for analysis and other purposes	
SEB	IEC 61558-1:2017	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 1: General requirements and tests	No tests of: - Annex E: glow-wire test - Annex G creepage tracking resistance - Annex K insulated winding wires
SEB	DIN EN 61558-1:2006+ A1:2009	Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln und dergleichen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 61558-1:2005); Deutsche Fassung EN 61558-1:2005	Keine Prüfungen: Anhang E: Brandverhalten - Anhang G Kriechstromfestigkeit - Anhang K Isolierte Wickeldrähte
SEB	IEC 61558-1:2005+ A1:2009	Amendment 1 - Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products - Part 1: General requirements and tests	No tests of: - Annex E: glow-wire test - Annex G creepage tracking resistance - Annex K insulated winding wires

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
SEB	IEC 62368-1:2014	Audio/ video, information and communication technology equipment – Part 1: Safety requirements	Restrictions: - no 3 phase; - no amplifiers; - no cable distribution system; - no shredder; - no telecommunica-tion equipment; - no high pressure lamps
alle	DIN EN 50155:2008	Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Bahnfahrzeugen; Deutsche Fassung EN 50155:2007	ausgenommen Salznebelprüfung
alle	RTCA DO-160 G	Environmental Conditions and Test Procedures for Airborne Equipment	only section 8 (Aircraft Type: 1, 2; Aircraft Zone: 1, 2), section 16 and 21 (category M)