

Typ / Hersteller	Bezeichnung	Titel	Einschränkungen	Scope/Flex
AECTP	AECTP-500 (Edition 4):2011-01	Electromagnetic Environmental Effects Test and Verification		Flexibel
			Störemission gestrahlt bis max. 18 GHz; Störfestigkeit gestrahlt bis max. 6 GHz Nur Prüfungen nach Kap. 3: NCE 02, NCS 01, NCS02 NCS 07, NCS 12, NCS 13 NRE 01, NRE 02 NRS 01, NRS 02, NRS 04	
AECTP	AECTP-500 (Edition E Version 1):2016-12	ELECTROMAGNETIC ENVIRONMENTAL EFFECTS TESTS AND VERIFICATION		Scope
AIS	AIS-004(Part 3):2009-07	Automotive Vehicles - Requirements for electromagnetic compatibility		Flexibel
ASTM	ASTM D257-14:2021-03	Standard Test Methods for DC Resistance or Conductance of Insulating Materials		Flexibel
Arbeitskreis EMV	EMV 06 Regelung:2014-07	Regelung Nr. EMV 06 Technische Regeln zur Elektromagnetischen Verträglichkeit Nachweis der Funkverträglichkeit von Schienenfahrzeugen mit Bahnfunkdiensten	nur Baugruppen; nur 3m	Scope
Arbeitskreis EMV	EMV 06 Regelung:2019-05	Regelung Nr. EMV 06 Technische Regeln zur Elektromagnetischen Verträglichkeit Nachweis der Funkverträglichkeit von Schienenfahrzeugen mit Bahnfunkdiensten	nur Baugruppen; nur 3m	Scope
BAAINBw	VG 95373-10:2016-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten - Teil 10: Prüfverfahren für leitungsgeführte Störströme		Scope
BAAINBw	VG 95373-12:2016-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten - Teil 12: Prüfverfahren für Störfeldstärken		Scope
BAAINBw	VG 95373-14:2016-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten - Teil 14: Prüfverfahren für Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen	Kein LF01G (Kap. 5.1); kein LF03G (Kap. 5,2)	Scope
BAAINBw	VG 95373-10:2021-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten - Teil 10: Prüfverfahren für leitungsgeführte Störströme		Scope
BAAINBw	VG 95373-12:2021-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten - Teil 12: Prüfverfahren für Störfeldstärken		Scope
BAAINBw	VG 95373-14:2021-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten - Teil 14: Prüfverfahren für Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen	Kein LF01G (Kap. 5.1); kein LF03G (Kap. 5,2)	Scope
BMW	BMW GS 95002-1:2023-06	Kraftfahrzeuge / Elektromagnetische Verträglichkeit		Flexibel
BMW	BMW GS 95002-1:2023-06	Motor vehicles / Electromagnetic Compatibility (EMC)		Flexibel
BMW	BMW GS 95002-2/Kapitel M:2015-10	Kapitel M: Ergänzungen zu Magnetfelder	nur 90 Ohm Streifenleitung	Flexibel
BMW	BMW GS 95002-2:2013-07	Kraftfahrzeuge Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen an Komponenten bis 60 V Nennspannung	nur 90 Ohm Streifenleitung	Scope
BMW	BMW GS 95002-2:2018-05	Änderungen in GS95002-2 für Bewertungsanfrage „Entfall AM-Empfang“ Die Änderungen beziehen sich auf BMW GS95002-2:2013-07.	nur 90 Ohm Streifenleitung	Flexibel
BMW	BMW GS 95002-2:2019-10	Kraftfahrzeuge Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen an Komponenten	nur 90 Ohm Streifenleitung	Scope
BMW	BMW GS 95002-2:2021-05	Motor vehicles Electromagnetic Compatibility (EMC) Requirements and tests on components	nur 90 Ohm Streifenleitung	Scope
BMW	BMW GS 95002-3:2015-12	Kraftfahrzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Anforderungen und Prüfungen an Komponenten größer 60 V Nennspannung	Bis 550V DC	Scope
BMW	BMW GS 95002-5:2015-03	Kraftfahrzeuge Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen im Frequenzbereich 9 kHz bis 30 MHz - Motor vehicles Electromagnetic compatibility (EMC) Requirements and tests within the frequency range 9 kHz to 30	Kap. 4.4: HRC-Test nur X und Y	Scope
BMW	BMW GS 95024-2-1:2010-01	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen - Elektrische Anforderungen und Prüfungen / Electrical and electronic components in motor vehicles - Electrical requirements and testings	Nur Elektrische Prüfungen E1 bis E22	Scope
BMW	BMW GS 95024-2-2:2011-02	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen - Elektrische Anforderungen und Prüfungen - Ergänzende Anforderungen zu GS 95024-2-1 / Electrical and electronic components in motor vehicles - Electrical requirements and tests - Additional requirements to GS 95024-2-1	?	Scope
BMW	BMW GS 95024-2:2021-03	Electrical and electronic components in vehicles - Electrical requirements and tests in 12-V onboard electrical systems	E1 bis E22	Scope
BMW	BMW GS 95024-2:2024-03	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen - Elektrische Anforderungen und Prüfungen in 12 V-Energiebordnetzen		Flexibel

BMW	BMW GS 95024-3-1:2013-07	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen - Umwelтанforderungen und Prüfungen / Electrical and electronic components in motor vehicles - Environmental requirements and testings	EMV	Scope
BMW	BMW GS 95024-3-1:2019-08	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen - Umwelтанforderungen und Prüfungen	Nur EMV	Scope
BMW	BMW PV 11737577-000-02:2023-05	VIBRATIONSPRUEFUNG FUER AUSSTATTUNGSTEILE / VIBRATION TEST FOR EQUIPMENT		Flexibel
BOS	BOS TR 010 Teil 1:1999-10	Elektromagnetische Verträglichkeit		Scope
BOS	BOS TR 041 EMV Teil 10:1995-11	Elektromagnetische Verträglichkeit - EMV von Geräten im Kfz-Betrieb - Leitungsgeführte Störgrößen auf Versorgungsleitungen in 12 V Bordnetzen		Scope
CFR	47 CFR 15.107:2024-02	Conducted limits		Flexibel
CFR	47 CFR 15.109:2024-02	Radiated emission limits		Flexibel
CISPR	CISPR 11:2009	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 11:2015	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 12:2001	Vehicles, boats, and internal combustion engine driven devices - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of receivers except those installed in the vehicle/boat/device itself or in adjacent vehicles/boats/devices	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 12:2007	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 13:2009	Sound and television broadcast receivers and associated equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 14-1:2005	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 14-1:2016	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 14-1:2020	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 14-2:1997	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 14-2:2015	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 14-2:2020	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 15:2013	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 15:2018	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-1-1:2010	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-1: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Measuring apparatus	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-1-2:2014	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-2: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Coupling devices for conducted disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-1-3:2004	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-3: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Ancillary equipment - Disturbance power	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-1-4:2010	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antennas and test sites for radiated disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-1-4:2019	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antennas and test sites for radiated disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel

CISPR	CISPR 16-1-5:2014	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-5: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antenna calibration sites and reference test sites for 5 MHz to 18 GHz	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-1-6:2014	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-6: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - EMC antenna calibration	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-2-1:2008	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-2-1:2014	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-2-2:2010	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-2: Methods of measurement of disturbances and immunity - Measurement of disturbance power	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-2-3:2010	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-2-3:2016	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-2-4:2003	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-4: Methods of measurement of disturbances and immunity - Immunity measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 16-4-2:2011	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 4-2: Uncertainties, statistics and limit modelling - Measurement instrumentation uncertainty	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 17:2011	Methods of measurement of the suppression characteristics of passive EMC filtering devices	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 20:2006	Sound and television broadcast receivers and associated equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 22:2008	Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 24:2010	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 25:2002	Radio disturbance characteristics for the protection of receivers used on board vehicles, boats, and on devices - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 25:2008	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 25:2016	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 25:2021	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	siehe deutsche Version	Scope
CISPR	CISPR 32:2012	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 32:2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 32:2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
CISPR	CISPR 35:2016	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
CNH	CNH ENSO310 Rev. D:2003-07	ENVIRONMENTAL TEST SPEC FOR ELECTRONICS	Nur Prüfungen nach Kap. 9.6 & 9.7	Scope
Claas	Claas CN 50215-1:2017-01	CLAAS Umwelthanforderungen für Elektrik- und Elektronikkomponenten	Kap. 4.3.1: Störfestigkeit gegen Einstrahlung; nur 90° Strip Line; keine Parallelplattenantenne	Scope
DIN EN	DIN EN 12015/Entwurf:2018-09	Entwurf: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien - Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung; Deutsche Fassung EN 12015:2018	Prüflingsausmaße	Scope
DIN EN	DIN EN 12015:2021-01	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien - Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung; Deutsche Fassung EN 12015:2020	nur Komponenten, Grundnormen	Scope

DIN EN	DIN EN 12016:2013-12	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien - Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störfestigkeit; Deutsche Fassung EN 12016:2013	nur Komponenten, Grundnormen	Scope
DIN EN	DIN EN 12895/Berichtigung 1:2020-11	Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit; Deutsche Fassung EN 12895:2015+A1:2019; Berichtigung 1 - VDE 0117-895 Berichtigung 1:2020-11	Immunity ab 80MHz, kein Fahrbetrieb	Scope
DIN EN	DIN EN 12895:2020-03	Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit; Deutsche Fassung EN 12895:2015+A1:2019	Immunity ab 80MHz, kein Fahrbetrieb	Scope
DIN EN	DIN EN 20121-3-1:2016-01	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge - Zug und gesamtes Fahrzeug		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50121-1:2016-01	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines; Deutsche Fassung EN 50121-1:2015		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50121-1:2017-11	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines; Deutsche Fassung EN 50121-1:2017		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50121-2:2016-01	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt; Deutsche Fassung EN 50121-2:2015		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50121-3-1/Berichtigung 1:2020-06	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge - Zug und gesamtes Fahrzeug		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50121-3-2/A1:2020-11	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte	keine Spannungsqualität (Tabelle 1.2)	Scope
DIN EN	DIN EN 50121-3-2:2016-01	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte; Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2015	Tabelle 1.2: keine Spannungsqualität	Scope
DIN EN	DIN EN 50121-3-2:2017-11	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte; Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2016	keine Spannungsqualität (Tabelle 1.2)	Scope
DIN EN	DIN EN 50121-4/A1:2020-11	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit: Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen		Scope
DIN EN	DIN EN 50121-4:2016-01	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen; Deutsche Fassung EN 50121-4:2015		Scope
DIN EN	DIN EN 50121-4:2017-11	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen; Deutsche Fassung EN 50121-4:2016		Scope
DIN EN	DIN EN 50121-5:2016-01	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung; Deutsche Fassung EN 50121-5:2015		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50130-4:2015-04	Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm: 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		Scope
DIN EN	DIN EN 50155/Kapitel 13:2022-06	Bahnanwendungen - Fahrzeuge - Elektronische Betriebsmittel; Deutsche Fassung EN 50155:2021 - Kapitel 13 Prüfung		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50155/Kapitel 7:2022-06	Bahnanwendungen - Fahrzeuge - Elektronische Betriebsmittel; Deutsche Fassung EN 50155:2021 - Kapitel 7 Design		Flexibel
DIN EN	DIN EN 5023/Berichtigung 2:2015-04	Bahnanwendungen - Kompatibilität zwischen Fahrzeugen und Gleisfreimeldesystemen; Deutsche Fassung EN 50238:2003, Berichtigung zu DIN EN 50238		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50238-1:2003-10	Bahnanwendungen - Kompatibilität zwischen Fahrzeugen und Gleisfreimeldesystemen; Deutsche Fassung EN 50238-1:2003		Flexibel
DIN EN	DIN EN 50270/Berichtigung 1:2016-11	Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff; Deutsche Fassung EN 50270:2015, Berichtigung zu DIN EN 50270 (VDE 0843-30):2015-10; Deutsche Fassung EN 50270:2015/AC:2016	siehe Grundnormen	Scope
DIN EN	DIN EN 50270:2015-10	Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff; Deutsche Fassung EN 50270:2015	siehe Grundnormen	Scope
DIN EN	DIN EN 50470-1:2019-08	Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Messeinrichtungen (Genauigkeitsklassen A, B und C); Deutsche Fassung EN 50470-1:2006 + A1:2018	nur Kap. 7 ohne 7.4.10 - 7.4.12; siehe Grundnormen	Scope

DIN EN	DIN EN 50470-3:2023-05	Elektrizitätszähler - Teil 3: Besondere Anforderungen - Elektronische Wechselstrom Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen A, B, und C; Deutsche Fassung EN 50470-3:2022	nur in Verb. Mit 50470-2	Scope
DIN EN	DIN EN 50533/A1:2017-10	Bahnanwendungen - Eigenschaften der dreiphasigen (Drehstrom-) Bordnetz-Spannung; Deutsche Fassung EN 50533:2011/A1:2016	max 3x 690V p-p; max. 67kVA	Scope
DIN EN	DIN EN 50533:2012-04	Bahnanwendungen - Eigenschaften der dreiphasigen (Drehstrom-) Bordnetz-Spannung; Deutsche Fassung EN 50533:2011	max 3x 690V p-p; max. 67kVA	Scope
DIN EN	DIN EN 55011/A1:2015-11	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren - Änderung 1 - Messung von gestrahlten Störaussendungen - Einführung des FAR zur Verwendung im Rahmen der CISPR 11 und Festlegung von Grenzwerten (CIS/B/627/CDV:2015);		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55011:2011-04	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (IEC/CISPR 11:2009, modifiziert + A1:2010); Deutsche Fassung EN 55011:2009 + A1:2010	Frequenzbereich bis 18 GHz; Messstrecke 3m in Halbabsorberkammer; keine DC-AN	Scope
DIN EN	DIN EN 55011:2018-05	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55011:2016 + A1:2017	Frequenzbereich bis 18 GHz; Messstrecke 3m in Halbabsorberkammer; keine DC-AN	Scope
DIN EN	DIN EN 55011:2022-05	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2016 + A2:2019); Deutsche Fassung EN 55011:2016 + A1:2017 + A11:2020 + A2:2021	Frequenzbereich bis 18 GHz; Messstrecke 3m in Halbabsorberkammer; keine DC-AN	Scope
DIN EN	DIN EN 55012:2005-12	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von Empfängern mit Ausnahme derer, die in den Fahrzeugen, Booten, Geräten selbst oder in benachbarten Fahrzeugen, Booten, Geräten installiert sind (IEC/CISPR 12:2001 + A1:2005); Deutsche Fassung EN 55012:2002 + A1:2005	nur Fahrzeuge / Geräte mit einer Grundfläche kleiner 2m x 2m; kleine Boote	Scope
DIN EN	DIN EN 55012:2010-04	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von außerhalb befindlichen Empfängern (IEC/CISPR 12:2007 + A1:2009)		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55012:2010-04	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	nur Fahrzeuge / Geräte mit einer Grundfläche kleiner 2m x 2m; kleine Boote	Scope
DIN EN	DIN EN 55013:2013-11	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 13:2009, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55013:2013		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55014-1:2012-05	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2005 + A1:2008 + Cor. :2009 + A2:2011); Deutsche Fassung EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011	Kap. 6: keine Störleistungsmessung; gestrahlte Störaussendung mit 3m messstrecke in Halbabsorberkammer	Scope
DIN EN	DIN EN 55014-1:2018-08	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2016 + COR1:2016); Deutsche Fassung EN 55014-1:2017	Keine Störleistungsmessung (Kap. 5.3.3); gestrahlte Störaussendung mit 3m Messstrecke in Halbabsorberkammer	Scope
DIN EN	DIN EN 55014-2:2009-06	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm (IEC/CISPR 14-2:1997 + A1:2001 + A2:2008); Deutsche Fassung EN 55014-2:1997 + Corrigendum 1997 + A1:2001 + A2:2008	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 55014-2:2016-01	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm (CISPR 14-2:2015); Deutsche Fassung EN 55014-2:2015	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 55015/Beiblatt 1:2014-12	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten; Beiblatt 1: Verfahren zur Messung von elektromagnetischen Aussendungen - Teil 1: Elektronische Steuerung für einseitig und zweiseitig gesockelte Leuchtstofflampen (CISPR/TR 30-1:2012)	Kap. 7: keine einfügungsdämpfung; Kap. 9.1: keine Messungen mit Rahmenantenne; Kap. 9.2: Störfeldstärke mit 3m Messstrecke im Halbabsorberraum	Scope

DIN EN	DIN EN 55015/Beiblatt 2:2014-12	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten; Beiblatt 2: Verfahren zur Messung von elektromagnetischen Aussendungen - Teil 2: Elektronische Steuerung für Entladungslampen, ausgenommen Leuchtstofflampen (CISPR/TR 30-2:2012)	Kap. 7: keine einfügungsdämpfung; Kap. 9.1: keine Messungen mit Rahmenantenne; Kap. 9.2: Störfeldstärke mit 3m Messstrecke im Halbsorberraum	Scope
DIN EN	DIN EN 55015/Berichtigung 1:2015-09	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013)	Kap. 7: keine einfügungsdämpfung; Kap. 9.1: keine Messungen mit Rahmenantenne; Kap. 9.2: Störfeldstärke mit 3m Messstrecke im Halbsorberraum	Scope
DIN EN	DIN EN 55015:2014-03	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 55015:2013 + A1:2015	Kap. 7: keine einfügungsdämpfung; Kap. 9.1: keine Messungen mit Rahmenantenne; Kap. 9.2: Störfeldstärke mit 3m Messstrecke im Halbsorberraum	Scope
DIN EN	DIN EN 55015:2016-04	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 55015:2013 + A1:2015	Keine Einfügungsdämpfung (Kap. 7); keine Messungen mit Rahmenantenne (Kap. 9.1); Störfeldstärke (Kap. 9.2) mit 3m Messstrecke im Halbsorberraum	Scope
DIN EN	DIN EN 55016-1-1:2015-05	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-1: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Messgeräte (CISPR 16-1-1:2010 + A1:2010 + A2:2014); Deutsche Fassung EN 55016-1-1:2010 + A1:2010 + A2:2014		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-1-2:2015-02	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-2: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Koppelleinrichtungen zur Messung der leitungsgeführten Störaussendung (CISPR 16-1-2:2014); Deutsche Fassung EN 55016-1-2:2014		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-1-2:2019-10	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-2: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Koppelleinrichtungen zur Messung der leitungsgeführten Störaussendung (CISPR 16-1-2:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55016-1-2:2014 + A1:2018		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-1-3:2007-05	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-3: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Zusatz-/Hilfseinrichtungen - Störleistungsmessung (IEC/CISPR 16-1-3:2004 + Corrigendum 1:Februar 2006); Deutsche Fassung EN 55016-1-3:2006		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-1-4:2013-05	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-4: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Antennen und Messplätze für Messungen der gestrahlten Störaussendung (CISPR 16-1-4:2010 + Cor. 1:2010 + A1:2012); Deutsche Fassung EN 55016-1-4:2010 + A1:2012		Scope

DIN EN	DIN EN 55016-1-5:2015-11	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-5: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Messplätze für die Antennenkalibrierung und Referenz-Messplätze für den Frequenzbereich von 5 MHz bis 18 GHz (CISPR 16-1-5:2014); Deutsche Fassung EN 55016-1-5:2015		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-1-6:2015-11	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-6: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Kalibrierung von Antennen für EMV-Messungen (CISPR 16-1-6:2014); Deutsche Fassung EN 55016-1-6:2015		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-2-1:2011-09	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 (CISPR 16-2-1:2008 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 55016-2-1:2009 + A1:2011		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-2-1:2014-12	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 (CISPR 16-2-1:2014); Deutsche Fassung EN 55016-2-1:2014		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-2-1:2019-11	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 (CISPR 16-2-1:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55016-2-1:2014 + A1:2017		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-2-2:2011-09	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 (CISPR 16-2-2:2010); Deutsche Fassung EN 55016-2-2:2011		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-2-3:2014-11	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 (CISPR 16-2-3:2010 + A1:2010 + A2:2014); Deutsche Fassung EN 55016-2-3:2010 + A1:2010 + AC:2013 + A2:2014		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-2-3:2020-11	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 (CISPR 16-2-3:2016 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 55016-2-3:2017 + A1:2019		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-2-4:2005-09	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen 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 (IEC/CISPR 16-2-4:2003); Deutsche Fassung EN 55016-2-4:2004		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55016-4-2:2014-11	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 4-2: Unsicherheiten, Statistik und Modelle zur Ableitung von Grenzwerten (Störmodell) - Messgeräte-Unsicherheit (CISPR 16-4-2:2011 + A1:2014); Deutsche Fassung EN 55016-4-2:2011 + A1:2014		Flexibel

DIN EN	DIN EN 55016-4-2:2019-09	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 4-2: Unsicherheiten, Statistik und Modelle zur Ableitung von Grenzwerten (Störmodell) - Messgeräte-Unsicherheit (CISPR 16-4-2:2011 + Cor. 1:2013 + A1:2014 + A2:2018 + A2:2018/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 55016-4-2:2011 + A1:2014 + A2:2018 + A2:2018/AC:2019		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55017:2012-04	Verfahren zur Messung der Entstöreeigenschaften von passiven EMV-Filtern (CISPR 17:2011); Deutsche Fassung EN 55017:2011		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55020/A1:2013-11	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (CISPR/I/444/FDIS:2013)		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55020:2007-09	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (IEC/CISPR 20:2006); Deutsche Fassung EN 55020:2007		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55022:2011-12	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 22:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55022:2010	3m Messstrecke im Halbabstrahrraum	Scope
DIN EN	DIN EN 55024:2011-09	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (CISPR 24:2010); Deutsche Fassung EN 55024:2010	siehe Grundnormen der Messverfahren; zurückgezogene Norm	Scope
DIN EN	DIN EN 55024:2016-05	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (CISPR 24:2010 + Cor.:2011 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 55024:2010 + A1:2015	siehe Grundnormen der Messverfahren; zurückgezogene Norm	Scope
DIN EN	DIN EN 55025/Entwurf:2017-01	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern		Flexibel
DIN EN	DIN EN 55025:2003-11	Funk-Entstörung zum Schutz von Empfängern in Fahrzeugen, Booten und Geräten - Grenzwerte und Messverfahren (IEC/CISPR 25:2002); Deutsche Fassung EN 55025:2003	ohne Kap. 6.5	Scope
DIN EN	DIN EN 55025:2009-03	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern (IEC/CISPR 25:2008); Deutsche Fassung EN 55025:2008	Kap. 6.5: keine Boote, ohne Messungen in TEM-Zelle; Kap. 6.6: mit 90 Ω	Scope
DIN EN	DIN EN 55025:2018-03	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	Keine Boote, keine TEM-Zelle (Kap. 6.6), nur Streifenleitung 90 Ω (Kap. 6.7 + Anhang F); keine E-Motoren mit Lastsimulation außerhalb der Absorberkammer gem. Bild H.2 der Norm	Scope
DIN EN	DIN EN 55032/Berichtigung 1:2013-04	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2012 + Cor. 1:2012 + Cor. 2:2012); Deutsche Fassung EN 55032:2012, Berichtigung zu DIN EN 55032 (VDE 0878-32)		Scope
DIN EN	DIN EN 55032:2012-12	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2012+ Cor. 1:2012 + Cor. 2:2012); Deutsche Fassung EN 55032:2012	nur 3m Messstrecke im Halbabstrahrraum	Scope
DIN EN	DIN EN 55032:2016-02	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2015); Deutsche Fassung EN 55032:2015	nur 3m Messstrecke im Halbabstrahrraum	Scope
DIN EN	DIN EN 55032:2022-08	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und Einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2015 + COR1:2016 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020	nur 3m Messstrecke im Halbabstrahrraum	Scope
DIN EN	DIN EN 55035/A11:2022-06	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit; Deutsche Fassung EN 55035:2017/A11:2020	3m	Scope
DIN EN	DIN EN 55035:2018-04	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit (CISPR 35:2016, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55035:2017	3m	Scope
DIN EN	DIN EN 60146-1-1:2011-04	Halbleiter-Stromrichter - Allgemeine Anforderungen und netzgeführte Stromrichter - Teil 1-1: Festlegung der Grundanforderungen (IEC 60146-1-1:2009); Deutsche Fassung EN 60146-1-1:2010	nur Kap. 6.3	Scope

DIN EN	DIN EN 60601-1-2:2016-05	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); Deutsche Fassung EN 60601-1-2:2015		Flexibel
DIN EN	DIN EN 60601-1-2:2022-01	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 + A1:2020); Deutsche Fassung EN 60601-1-2:2015 + A1:2021	Technisch , bei Medizintechnikprodukten ZLG-Zulassung erforderlich siehe Grundnormen der jeweiligen Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 60730-1:2021-06	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:2013, modifiziert + COR1:2014 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 60730-1:2016 + A1:2019	nur Anhang 2D; siehe Grundnormen	Scope
DIN EN	DIN EN 60945:2003-07	Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt - Allgemeine Anforderungen - Prüfverfahren und geforderte Prüfergebnisse (IEC 60945:2002); Deutsche Fassung EN 60945:2002	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-1-2:2017-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 1-2: Allgemeines - Verfahren zum Erreichen der funktionalen Sicherheit von elektrischen und elektronischen Systemen einschließlich Geräten und Einrichtungen im Hinblick auf elektromagnetische Phänomene (IEC 61000-1-2:2016); Deutsche Fassung EN 61000-1-2:2016		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-2-2:2019-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 2-2: Umgebungsbedingungen - Verträglichkeitspegel für niederfrequente leitungsgeführte Störgrößen und Signalübertragung in öffentlichen Niederspannungsnetzen (IEC 61000-2-2:2002 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-2-2:2002 + A1:2017		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-2-2:2020-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 2-2: Umgebungsbedingungen - Verträglichkeitspegel für niederfrequente leitungsgeführte Störgrößen und Signalübertragung in öffentlichen Niederspannungsnetzen (IEC 61000-2-2:2002 + A1:2017 + A2:2018); Deutsche Fassung EN 61000-2-2:2002 + A1:2017 + A2:2019		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-2-4:2003-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 2-4: Umgebungsbedingungen; Verträglichkeitspegel für niederfrequente leitungsgeführte Störgrößen in Industrieanlagen (IEC 61000-2-4:2002); Deutsche Fassung EN 61000-2-4:2002		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-11:2001-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-11: Grenzwerte; Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen; Geräte und Einrichtungen mit einem Bemessungsstrom ≤ 75 A, die einer Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-11:2000); Deutsche Fassung EN 61000-3-11:2000		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-12/Beiblatt 1:2015-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-12: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme, verursacht von Geräten und Einrichtungen mit einem Eingangsstrom > 16 A und ≤ 75 A je Leiter, die zum Anschluss an öffentliche Niederspannungsnetze vorgesehen sind; Beiblatt 1: Auslegungsblatt		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-12:2005-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-12: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme, verursacht von Geräten und Einrichtungen mit einem Eingangsstrom > 16 A und ≤ 75 A je Leiter, die zum Anschluss an öffentliche Niederspannungsnetze vorgesehen sind (IEC 61000-3-12:2004); Deutsche Fassung EN 61000-3-12:2005		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-12:2012-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-12: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme, verursacht von Geräten und Einrichtungen mit einem Eingangsstrom > 16 A und ≤ 75 A je Leiter, die zum Anschluss an öffentliche Niederspannungsnetze vorgesehen sind (IEC 61000-3-12:2011); Deutsche Fassung EN 61000-3-12:2011	Mit Beiblatt 1:2015-03	Scope

DIN EN	DIN EN 61000-3-2:2010-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2005 + A1:2008 + A2:2009); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009	siehe Doku Netwave-System; Prüflinge bis 3x 400 V / 63 A	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-2:2015-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2014); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2014	siehe Doku Netwave-System; Prüflinge bis 3x 400 V / 63 A	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-3:2009-06	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 61000-3-3:2008); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2008	relevanten Änderungen begrenzt durch Leistungsdaten des Netwave	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-3:2014-03	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); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013	relevanten Änderungen begrenzt durch Leistungsdaten des Netwave	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-3:2020-07	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 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	relevanten Änderungen begrenzt durch Leistungsdaten des Netwave	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-3-3:2023-02	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 + A1:2017 + A2:2021 + A2:2021/COR1:2022); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022	relevanten Änderungen begrenzt durch Leistungsdaten des Netwave	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-10:2001-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-10: Prüf- und Messverfahren; Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft schwingende Magnetfelder (IEC 61000-4-10:1993 + A1:2000); Deutsche Fassung EN 61000-4-10:1993 + A1:2001		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-10:2018-01	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-10: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft schwingende Magnetfelder (IEC 61000-4-10:2016); Deutsche Fassung EN 61000-4-10:2017		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-11:2005-02	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-11:2019-06	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		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-12:2007-08	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-12: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen gedämpfte Sinusschwingungen (Ring wave) (IEC 61000-4-12:2006); Deutsche Fassung EN 61000-4-12:2006		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-12:2019-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-12: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpfte Sinusschwingungen (Ring wave) (IEC 61000-4-12:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-12:2017	nur Versorgung bis 3x440 V / 32 A	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-13/A2:2016-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-13 Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit am Wechselstrom-Netzanschluss gegen Oberschwingungen und Zwischenharmonische einschließlich leitungsgeführter Störgrößen aus der Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen		Flexibel

DIN EN	DIN EN 61000-4-13:2010-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-13: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit am Wechselstrom-Netzanschluss gegen Oberschwingungen und Zwischenharmonische einschließlich leitungsgeführter Störgrößen aus der Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen (IEC 61000-4-13:2002 + A1:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-13:2002 + A1:2009		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-13:2016-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-13: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit am Wechselstrom-Netzanschluss gegen Oberschwingungen und Zwischenharmonische einschließlich leitungsgeführter Störgrößen aus der Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen (IEC 61000-4-13:2002 + A1:2009 + A2:2015); Deutsche Fassung EN 61000-4-13:2002 + A1:2009 + A2:2016		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-14:2010-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-14: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit von Geräten und Einrichtungen mit einem Eingangsstrom bis einschließlich 16 A je Leiter gegen Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-14:1999 + A1:2001 + A2:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-14:1999 + A1:2004 + A2:2009		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-15:2011-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-15: Prüf- und Messverfahren - Flickerometer - Funktionsbeschreibung und Auslegungsspezifikation (IEC 61000-4-15:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-15:2011		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-16:2016-10	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		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-17/A2:2009-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-17: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Wechselanteile der Spannungen an Gleichstrom-Netzanschlüssen	Bis 1000V DC	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-17:2005-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-17: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Wechselanteile der Spannung an Gleichstrom-Netzanschlüssen (IEC 61000-4-17:1999 + A1:2001); Deutsche Fassung EN 61000-4-17:1999 + A1:2004		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-18/A1:2011-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-18: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft schwingende Wellen (IEC 61000-4-18:2006/A1:2010)		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-18:2007-12	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		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-19:2015-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-19: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit an Wechselstrom-Netzanschlüssen gegen leitungsgeführte symmetrische Störgrößen und Störgrößen aus der Signalübertragung im Frequenzbereich von 2 kHz bis 150 kHz (IEC 61000-4-19:2014); Deutsche Fassung EN 61000-4-19:2014		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-1:2007-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-1: Prüf- und Messverfahren - Übersicht über die Reihe IEC 61000-4 (IEC 61000-4-1:2006); Deutsche Fassung EN 61000-4-1:2007		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-20/Berichtigung 1:2012-09	Berichtigung 1:2012-09 - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-20: Prüf- und Messverfahren - Messung der Störaussendung und Störfestigkeit in transversal-elektromagnetischen (TEM-)Wellenleitern (IEC 61000-4-20:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-20:2010, Berichtigung zu DIN EN 61000-4-20		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-20:2011-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-20: Prüf- und Messverfahren - Messung der Störaussendung und Störfestigkeit in transversal-elektromagnetischen (TEM-)Wellenleitern (IEC 61000-4-20:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-20:2010		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-21:2011-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-21: Prüf- und Messverfahren - Verfahren für die Prüfung in der Modenverwirbelungskammer (IEC 61000-4-21:2011); Deutsche Fassung EN 61000-4-21:2011		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-22:2011-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-22: Prüf- und Messverfahren - Messungen der gestrahlten Störaussendung und Prüfungen der Störfestigkeit gegen gestrahlte Störgrößen in Vollabsorberräumen (FAR) (IEC 61000-4-22:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-22:2011		Flexibel

DIN EN	DIN EN 61000-4-23:2001-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-23: Prüf- und Messverfahren; Prüfverfahren für Geräte zum Schutz gegen HEMP und andere gestrahlte Störgrößen (IEC 61000-4-23:2000); Deutsche Fassung EN 61000-4-23:2000		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-24:1997-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4: Prüf- und Meßverfahren; Hauptabschnitt 24: Prüfverfahren für Einrichtungen zum Schutz gegen leitungsgeführte HEMP-Störgrößen; EMV-Grundnorm (IEC 61000-4-24:1997); Deutsche Fassung EN 61000-4-24:1997		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-25:2013-01	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-25: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit von Einrichtungen und Systemen gegen HEMP-Störgrößen (IEC 61000-4-25:2001 + A1:2012); Deutsche Fassung EN 61000-4-25:2002 + A1:2012		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-27:2009-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-27: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit von Geräten mit einem Eingangsstrom, der 16 A je Leiter nicht überschreitet, gegen Unsymmetrie (der Versorgungsspannung) (IEC 61000-4-27:2000 + A1:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-27:2000 + A1:2009		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-28:2009-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-28: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit von Geräten mit einem Eingangsstrom, der 16 A je Leiter nicht überschreitet, gegen Schwankungen der energietechnischen Frequenz (Netzfrequenz) (IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-28:2000 + A1:2004 + A2:2009		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-29:2001-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-29: Prüf- und Messverfahren; Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen an Gleichstrom-Netzanschlüssen (IEC 61000-4-29:2000); Deutsche Fassung EN 61000-4-29:2000	Bis 1000V DC	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-2:2009-12	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		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-30:2016-01	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		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-31:Entwurf:2015-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-31: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen leitungsgeführte breitbandige Störgrößen an Wechselstrom-Netzanschlüssen (IEC 77B/726/CDV:2015); Deutsche Fassung FprEN 61000-4-31:2015		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-34:2010-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-34: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit von Geräten und Einrichtungen mit einem Netzstrom > 16 A je Leiter gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-34:2005 + A1:2009 + Cor. :2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-34:2007 + A1:2009	Prüflinge bis 3x400 V / 63 A	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-3:2011-04	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	Kap. 6.2: Gleichförmiger Feldbereich 1,5 m x 1,5 m	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-4:2005-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2004); Deutsche Fassung EN 61000-4-4:2004	siehe deutsche Version	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-4:2013-04	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	Prüflinge bis 400 V / 63 A	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-5:Berichtigung 1:2021-04	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; Berichtigung 1	Prüflinge bis 400 V / 63 A	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-5:2007-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2005); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2006	Prüflinge bis 400 V / 63 A	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-5:2015-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014	Prüflinge bis 400 V / 63 A	Scope

DIN EN	DIN EN 61000-4-5:2019-03	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	Prüflinge bis 3x400 V / 63 A	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-6:2014-08	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	Kap. 6.2.4: ohne direkte Einkopplung	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-7:2009-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-7: Prüf- und Messverfahren - Allgemeiner Leitfadens für Verfahren und Geräte zur Messung von Oberschwingungen und Zwischenharmonischen in Stromversorgungsnetzen und angeschlossenen Geräten (IEC 61000-4-7:2002 + A1:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-7:2002 + A1:2009		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61000-4-8:2010-11	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		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-9:2001-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-9: Prüf- und Messverfahren; Prüfung der Störfestigkeit gegen impulsförmige Magnetfelder (IEC 61000-4-9:1993 + A1:2000); Deutsche Fassung EN 61000-4-9:1993 + A1:2001		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-4-9:2017-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-9: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen impulsförmige Magnetfelder (IEC 61000-4-9:2016); Deutsche Fassung EN 61000-4-9:2016		Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-1:2007-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6-1:2007	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-2/Berichtigung 1:2011-06	Berichtigung 1:2011-06 - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005)	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-2:2006-03	Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6-2:2005	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-3 Berichtigung 1:2012-11	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, Berichtigung zu DIN EN 61000-6-3 (VDE 0839-6-3):2011-09; Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-3:2011-09	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	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-4:2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-5:2016-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-5: Fachgrundnormen - Störfestigkeit von Betriebsmitteln, Geräten und Einrichtungen, die im Bereich von Kraftwerken und Schaltstationen verwendet werden (IEC 61000-6-5:2015); Deutsche Fassung EN 61000-6-5:2015	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-7/Berichtigung 1:2021-09	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; Berichtigung 1	siehe Grundnormen der Messverfahren; keine Störfestigkeits gegen Leitungsgeführte asymmetrische Störgrößen	Scope
DIN EN	DIN EN 61000-6-7:2015-12	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	siehe Grundnormen der Messverfahren; keine Störfestigkeits gegen Leitungsgeführte asymmetrische Störgrößen	Scope
DIN EN	DIN EN 61131-2/Berichtigung 1:2004-10	Berichtigungen zu DIN EN 61131-2 (VDE 0411 Teil 500):2004-02		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61131-2/Berichtigung 1:2009-01	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen, Berichtigung 1		Scope

DIN EN	DIN EN 61131-2:2004-02	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 61131-2:2003); Deutsche Fassung EN 61131-2:2003		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61131-2:2008-04	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 61131-2:2007); Deutsche Fassung EN 61131-2:2007	nur Kap. 8; siehe Grundnormen	Scope
DIN EN	DIN EN 61180:2017-04	Hochspannungs-Prüftechnik für Niederspannungsgeräte - Begriffe, Prüfung und Prüfbedingungen, Prüfgeräte (IEC 61180:2016); Deutsche Fassung EN 61180:2016		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61326-1:2013-07	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2012); Deutsche Fassung EN 61326-1:2013	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 61326-2-6:2013-09	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-6: Besondere Anforderungen - Medizinische In-vitro-Diagnosegeräte (IVD) (IEC 61326-2-6:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-6:2013	keine ZLG-Zulassung	Scope
DIN EN	DIN EN 61326-3-1:2018-04	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	siehe Grundnormen der Messverfahren; keine Störfestigkeits gegen Leitunggeführte asymmetrische Störgrößen	Scope
DIN EN	DIN EN 61340-3-1:2008-03	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 61326-3-1:2008); Deutsche Fassung EN 61326-3-1:2008		Flexibel
DIN EN	DIN EN 61800-5-2:2017-11	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 5-2: Anforderungen an die Sicherheit - Funktionale Sicherheit (IEC 61800-5-2:2016); Deutsche Fassung EN 61800-5-2:2017	max 75 kVA	Scope
DIN EN	DIN EN 62271-1/Berichtigung 1:2021-07	Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen - Teil 1: Gemeinsame Bestimmungen für Wechselstrom-Schaltgeräte und -Schaltanlagen (IEC 62271-1:2017); Deutsche Fassung EN 62271-1:2017; Berichtigung 1	siehe Grundnormen	Scope
DIN EN	DIN EN 62271-1:2018-05	Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen - Teil 1: Gemeinsame Bestimmungen für Wechselstrom-Schaltgeräte und -Schaltanlagen (IEC 62271-1:2017); Deutsche Fassung EN 62271-1:2017	siehe Grundnormen	Scope
DIN EN	DIN EN 62311/Entwurf:2018-11	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) (IEC 106/439/CDV:2018); Deutsche und Englische Fassung prEN 62311:2018		Flexibel
DIN EN	DIN EN 62311:2008-09	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) (IEC 62311:2007, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62311:2008	Bewertung nach ICNIRP 1998 und ICNIRP 2010	Scope
DIN EN	DIN EN 62752/Berichtigung 1:2019-11	Ladeleitungsintegrierte Steuer- und Schutzeinrichtung für die Ladebetriebsart 2 von Elektro-Straßenfahrzeugen (IC-CPD) (IEC 62752:2016/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 62752:2016/AC:2019-03	siehe DIN EN 62752:2017-04	Scope
DIN EN	DIN EN 62752:2017-04	Ladeleitungsintegrierte Steuer- und Schutzeinrichtung für die Ladebetriebsart 2 von Elektro-Straßenfahrzeugen (IC-CPD) (IEC 62752:2016); Deutsche Fassung EN 62752:2016	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN	DIN EN 15194:2024-03	Fahrräder - Elektromotorisch unterstützte Räder - EPAC; Deutsche Fassung EN 15194:2017+A1:2023	nur elektromagnetische Verträglichkeit Kap. 4.2.15	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 55014-1:2022-12	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 55014-1:2021	Keine Störleistungsmessung (Kap. 5.3.3); gestrahlte Störaussendung mit 3m Messstrecke in Halbabsorberkammer	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 55014-2:2022-10	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm (CISPR 14-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 55014-2:2021	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope

DIN EN IEC	DIN EN IEC 55015:2020-07	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 Einfügungsdämpfung (Kap. 7); keine Messungen mit Rahmenantenne (Kap. 9.1); Störfeldstärke (Kap. 9.2) mit 3m Messstrecke im Halbsorberraum; Keine CDNE	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 55016-1-4:2020-05	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-4: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Antennen und Messplätze für Messungen der gestrahlten Störaussendung (CISPR 16-1-4:2019); Deutsche Fassung EN IEC 55016-1-4:2019		Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 55016-1-4:2021-08	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 1-4: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Antennen und Messplätze für Messungen der gestrahlten Störaussendung (CISPR 16-1-4:2019 + A1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 55016-1-4:2019 + A1:2020		Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 55025:2023-11	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern (CISPR 25:2021); Deutsche Fassung EN IEC 55025:2022	Keine Boote, nur Streifenleitung 90 Ω (Kap. 6.6 + Anhang F); Keine Prüfung von E-Motoren mit Lastsimulation außerhalb der Absorberkammer gem. Bild H.2 der Norm	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 60730-2-9:2021-01	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-9: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-9:2015 + A1:2018 + A2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60730-2-9:2019 + A1:2019 + A2:2020	nur Kap. 23 + 26; siehe Grundnormen	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-3-11:2021-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-11: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 75 A je Leiter, die einer Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-11:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-11:2019	Prüfung der Durchführbarkeit im konkreten Einzelfall vor Angebotsstellung Leistungsdaten des Netwave	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-3-2:2019-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019	siehe Doku Netwave-System; Prüflinge bis 3x 400 V / 63 A	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-3-2:2023-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018 + A1:2020 + ISH1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021	siehe Doku Netwave-System; Prüflinge bis 3x 400 V / 63 A	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-4-11:2005-02	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004		Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-4-11:2021-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen für Geräte mit einem Eingangsstrom bis zu und einschließlich 16 A je Leiter (IEC 61000-4-11:2020 + COR1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61000-4-11:2020 + AC:2020		Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-4-18:2020-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-18: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft schwingende Wellen (IEC 61000-4-18:2019 + COR1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61000-4-18:2019 + AC:2019	nur Versorgung bis 3x440 V / 32 A, nur 100K / 1M	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-4-3:2021-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61000-4-3:2020	Kap. 6.2: Gleichförmiger Feldbereich 1,5 m x 1,5 m	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-6-1:2019-11	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	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope

DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-6-3:2022-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung von Geräten in Wohnbereichen (IEC 61000-6-3:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-3:2021	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-6-4:2020-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-4:2019	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-6-8:2022-02	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-8: Fachgrundnormen - Störaussendung für professionell genutzte Geräte, die in Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben verwendet werden (IEC 61000-6-8:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-8:2020	siehe deutsche Version	Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61326-1:2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-1:2021		Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61326-2-1:2022-11	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 61326-2-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-1:2021	siehe deutsche Version	Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61326-2-2:2022-11	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 61326-2-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-2:2021	siehe deutsche Version	Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61326-2-3:2022-11	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 61326-2-3:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-3:2021	siehe deutsche Version	Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61326-2-4:2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-4: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Isolationsüberwachungsgeräte nach IEC 61557-8 und Geräte zur Isolationsfehlerortung nach IEC 61557-9 (IEC 61326-2-4:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-4:2021	siehe deutsche Version	Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61326-2-5:2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-5: Besondere Anforderungen - Prüfanordnungen, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Feldgeräte mit Feldbus-Schnittstellen nach IEC 61784-1 (IEC 61326-2-5:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-5:2021	siehe deutsche Version	Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61326-2-6:2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-6: Besondere Anforderungen - Medizinische In-vitro-Diagnosegeräte (IVD) (IEC 61326-2-6:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-6:2021	siehe deutsche Version	Flexibel
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61326-3-2:2019-10	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	siehe Grundnormen der Messverfahren; keine Störfestigkeits gegen Leitungsführte asymmetrische Störgrößen	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61800-3:2019-04	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61800-3:2018	siehe Grundnormen der Messverfahren; max 75 kVA	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61800-3:2024-04	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren für Antriebssysteme und Werkzeugmaschinen mit darin enthaltenen Antriebssystemen (IEC 61800-3:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61800-3:2023		Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61851-21-2:2021-11	Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 21-2: Anforderungen für den konduktiven Anschluss von Elektrofahrzeugen an eine Wechsel-/Gleichstromversorgung - EMV-Anforderungen an externe Ladesysteme für Elektrofahrzeuge (IEC 61851-21-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61851-21-2:2021	siehe Grundnormen	Scope

DIN EN IEC	DIN EN IEC 62311:2020-12	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) (IEC 62311:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62311:2020	Bewertung nach ICNIRP 1998 und ICNIRP 2010	Scope
DIN EN IEC	DIN EN IEC 61000-6-2:2019-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-2:2019	siehe Grundnormen der Messverfahren	Scope
DIN EN ISO	DIN EN ISO 13766-1:2019-04	Erdbaumaschinen und Baumaschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz - Teil 1: Allgemeine EMV-Anforderungen unter typischen EMV-Umgebungsbedingungen (ISO 13766-1:2018); Deutsche Fassung EN ISO 13766-1:2018	nur EUB	Scope
DIN EN ISO	DIN EN ISO 13766-2:2018-12	Erdbaumaschinen und Baumaschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz - Teil 2: Zusätzliche EMV-Anforderungen für die funktionale Sicherheit (ISO 13766-2:2018); Deutsche Fassung EN ISO 13766-2:2018	nur EUB	Scope
DIN EN ISO	DIN EN ISO 14982:2009-12	Land- und forstwirtschaftliche Maschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Prüfverfahren und Bewertungskriterien (ISO 14982:1998); Deutsche Fassung EN ISO 14982:2009	nur EUB	Scope
DNV	DNV-CG-0339:2021-08	Environmental test specification for electrical, electronic and programmable equipment and systems	Nur Prüfungen nach: Section 3: No. 4, 5, 12, 13, 14.5, 14.6, 14.7, 14.8, 14.9, 14.11, 14.12	Scope
DNV GL	DNVGL-CG-0339:2015-11	Environmental test specification for electrical, electronic and programmable equipment and systems	Section 3, Prüfungen No. 4, 5, 12, 13, 14.5, 14.6, 14.7, 14.8, 14.9, 14.11, 14.12	Scope
EMV	MBN 20110303 Edition V2.05:2011-03	EMV-Anforderungen - Erstellt von AUDI, BMW, Daimler (Mercedes-Benz Cars), Porsche und VW		Scope
EN	EN 12015:2018	Electromagnetic compatibility - Product family standard for lifts, escalators and moving walks - Emission	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 12015:2020	Electromagnetic compatibility - Product family standard for lifts, escalators and moving walks - Emission	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 12016:2013	Electromagnetic compatibility - Product family standard for lifts, escalators and moving walks - Immunity	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 12895:2015	Industrial trucks - Electromagnetic compatibility	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 15194:2017	Cycles - Electrically power assisted cycles - EPAC Bicycles	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50012:2007	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-1:2015	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 1: General	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-1:2017	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 1: General	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-2:2015	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 2: Emission of the whole railway system to the outside world	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-3-1:2015	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-1: Rolling stock - Train and complete vehicle	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-3-2:2015	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-2: Rolling stock - Apparatus	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-3-2:2016	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-2: Rolling stock - Apparatus	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-4:2015	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 4: Emission and immunity of the signalling and telecommunications apparatus	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-4:2016	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 4: Emission and immunity of the signalling and telecommunications apparatus	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50121-5:2015	Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 5: Emission and immunity of fixed power supply installations and apparatus	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50130-4:2011	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50238-1:2003	Railway applications - Compatibility between rolling stock and train detection systems	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50270:2015	Electromagnetic compatibility - Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50470-1:2006	Electricity metering equipment (a.c.) - Part 1: General requirements, tests and test conditions - Metering equipment (class indexes A, B and C)	siehe deutsche Version	Flexibel

EN	EN 50470-3:2022	Electricity metering equipment - Part 3: Particular requirements - Static meters for AC active energy (class indexes A, B and C)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 50533:2011	Railway applications - Three-phase train line voltage characteristics	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55011:2009	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55011:2016	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55012:2002	Vehicles, boats and internal combustion engine driven devices - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of receivers except those installed in the vehicle/boat/device itself or in adjacent vehicles/boats/devices (IEC/CISPR 12:2001 + A1:2005) Booten, Geräten installiert sind (IEC/CISPR 12:2001 + A1:2005); Deutsche Fassung EN 55012:2002 + A1:2005	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55012:2007	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55013:2013	Sound and television broadcast receivers and associated equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55014-1:2006	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55014-1:2017	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55014-2:1997	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55014-2:2015	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55015:2013	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-1-1:2010	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-1: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Measuring apparatus	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-1-2:2014	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-2: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Coupling devices for conducted disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-1-3:2006	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-3: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Ancillary equipment - Disturbance power	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-1-4:2010	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antennas and test sites for radiated disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-1-5:2015	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-5: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antenna calibration sites and reference test sites for 5 MHz to 18 GHz	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-1-6:2015	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-6: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - EMC antenna calibration	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-2-1:2014	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-2-2:2011	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-2: Methods of measurement of disturbances and immunity - Measurement of disturbance power	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-2-3:2010	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-2-3:2017	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel

EN	EN 55016-2-4:2004	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-4: Methods of measurement of disturbances and immunity - Immunity measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-4-2:2011	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 4-2: Uncertainties, statistics and limit modelling - Measurement instrumentation uncertainty	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55017:2011	Methods of measurement of the suppression characteristics of passive EMC filtering devices	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55020:2007	Sound and television broadcast receivers and associated equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55022:2010	Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55024:2010	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55025:2003	Radio disturbance characteristics for the protection of receivers used on board vehicles, boats, and on devices - Limits and methods of measurement	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55025:2008	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55025:2017	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55032:2012	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55032:2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55032:2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55035:2017	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 60146-1-1:2010	Semiconductor converters - General requirements and line commutated converters - Part 1-1: Specification of basic requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 60601-1-2:2015	Medical electrical equipment - Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral standard: Electromagnetic disturbances - Requirements and tests	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 60601-1-2:2015	Medical electrical equipment - Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Electromagnetic disturbances - Requirements and tests	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 60730-1:2016	Automatic electrical controls - Part 1: General requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 60945:2002	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - General requirements - Methods of testing and required test results	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-1-2:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 1-2: General - Methodology for the achievement of functional safety of electrical and electronic systems including equipment with regard to electromagnetic phenomena	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-2-2:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 2-2: Environment - Compatibility levels for low-frequency conducted disturbances and signalling in public low-voltage power supply systems	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-2-4:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 2-4: Environment; Compatibility levels in industrial plants for low-frequency conducted disturbances	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-3-11:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits; Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems; Equipment with rated current ≤ 75 A and subject to conditional connection	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-3-12:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-12: Limits Limits for harmonic currents produced by equipment connected to public low-voltage systems with input current > 16 A and ≤ 75 A per phase (IEC 61000-3-12:2004)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-3-12:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-12: Limits Limits for harmonic currents produced by equipment connected to public low-voltage systems with input current > 16 A and ≤ 75 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	siehe deutsche Version	Flexibel

EN	EN 61000-3-3:2008	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 ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection (IEC 61000-3-3:2008)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-3-3:2013	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 ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-10:1993	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-10: Testing and measurement techniques; Damped oscillatory magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-10:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-10: Testing and measurement techniques - Damped oscillatory magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-11:2004	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-12:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-12: Testing and measurement techniques - Ring wave immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-12:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-12: Testing and measurement techniques - Ring wave immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-13:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-13: Testing and measurement techniques - Harmonics and interharmonics including mains signalling at a.c. power port, low frequency immunity tests	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-14:1999	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-14: Testing and measurement techniques - Voltage fluctuation immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-15:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-15: Testing and measurement techniques - Flickermeter - Functional and design specifications	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-16:2016	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-17:1999	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-17: Testing and measurement techniques - Ripple on d.c. input power port immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-18:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-18: Testing and measurement techniques - Damped oscillatory wave immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-19:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-19: Testing and measurement techniques - Test for immunity to conducted, differential mode disturbances and signalling in the frequency range 2 kHz to 150 kHz at a.c. power ports	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-1:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-1: Testing and measurement techniques - Overview of IEC 61000-4 series	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-20:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-20: Testing and measurement techniques - Emission and immunity testing in transverse electromagnetic (TEM) waveguides	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-22:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-22: Testing and measurement techniques - Radiated emission and immunity measurements in fully anechoic rooms (FARs)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-23:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-23: Testing and measurement techniques; Test methods for protective devices for HEMP and other radiated disturbances	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-24:1997	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4: Testing and measuring techniques; Section 24: Test methods for protective devices for HEMP conducted disturbances; basic EMC Publication	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-25:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-25: Testing and measurement techniques - HEMP immunity test methods for equipment and systems	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-27:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-27: Testing and measurement techniques - Unbalance, immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-28:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-28: Testing and measurement techniques - Variation of power frequency, immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 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	siehe deutsche Version	Flexibel

EN	EN 61000-4-2:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-30:2015	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-30: Testing and measurement techniques - Power quality measurement methods	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-34:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-34: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with mains current more than 16 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-3:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-4:2004	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test (IEC 61000-4-4:2004)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-4:2012	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-5:2006	Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test (IEC 61000-4-5:2005)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-5:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-6:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-7:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-7: Testing and measurement techniques - General guide on harmonics and interharmonics measurements and instrumentation, for power supply systems and equipment connected thereto	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-8:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8: Testing and measurement techniques - Power frequency magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-9:1993	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-9: Testing and measurement techniques; Pulse magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-9:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-9: Testing and measurement techniques - Impulse magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-6-1:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-6-2:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-6-3:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-6-4:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-6-5:2015	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-5: Generic standards - Immunity for equipment used in power station and substation environment	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-6-7:2015	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61131-2:2003	Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61131-2:2007	Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61180:2016	High-voltage test techniques for low-voltage equipment - Definitions, test and procedure requirements, test equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61326-1:2013	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61326-2-6:2013	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-6: Particular requirements - In vitro diagnostic (IVD) medical equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61326-3-1:2008	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 applications	siehe deutsche Version	Flexibel

EN	EN 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 applications	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61800-5-2:2017	Adjustable speed electrical power drive systems - Part 5-2: Safety requirements - Functional	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 62271-1:2017	High-voltage switchgear and controlgear - Part 1: Common specifications for alternating current switchgear and controlgear	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 62311:2008	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 62752:2016	In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPD)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 55016-2-1:2009	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements (CISPR 16-2-1:2008 + A1:2010)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-3-2:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase) (IEC 61000-3-2:2005 + A1:2008 + A2:2009)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN	EN 61000-4-21:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-21: Testing and measurement techniques - Reverberation chamber test methods	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 55014-1:2021	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 55014-2:2021	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 55015:2019	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 55016-1-4:2019	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antennas and test sites for radiated disturbance measurements	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 55025:2022	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 60730-2-9:2019	Automatic electrical controls - Part 2-9: Particular requirements for temperature sensing controls	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-3-11:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems - Equipment with rated current ≤ 75 A and subject to conditional connection	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-3-2:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-4-11:2020	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-4-18:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-18: Testing and measurement techniques - Damped oscillatory wave immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-4-3:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-6-1:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-6-2:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-6-3:2021	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-6-4:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61000-6-8:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-8: Generic standards - Emission standard for professional equipment in commercial and light-industrial locations	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61326-1:2021	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements	siehe deutsche Version	Flexibel

EN IEC	EN IEC 61326-2-1:2021	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61326-2-2:2021	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-2: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for portable testing, measuring and monitoring equipment used in low-voltage distribution systems	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61326-2-3:2021	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61326-2-4:2021	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61326-2-5:2021	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61326-2-6:2021	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-6: Particular requirements - In vitro diagnostic (IVD) medical equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61326-3-2:2018	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	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61800-3:2018	Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC requirements and specific test methods	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61800-3:2023	Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC requirements and specific test methods for PDS and machine tools	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 61851-21-2:2021	Electric vehicle conductive charging system - Part 21-2: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply - EMC requirements for off board electric vehicle charging systems	siehe deutsche Version	Flexibel
EN IEC	EN IEC 62311:2020	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz to 300 GHz)	siehe deutsche Version	Flexibel
EN ISO	EN ISO 13766-1:2018	Earth-moving and building construction machinery - Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply - Part 1: General EMC requirements under typical electromagnetic environmental conditions	siehe deutsche Version	Flexibel
EN ISO	EN ISO 13766-2:2018	Earth-moving and building construction machinery - Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply - Part 2: Additional EMC requirements for functional safety	siehe deutsche Version	Flexibel
EN ISO	EN ISO 14982:2009	Agricultural and forestry machines - Electromagnetic compatibility - Test methods and acceptance criteria	siehe deutsche Version	Flexibel
ETSI EN	ETSII EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	Emission gestrahlt bis max. 18 GHz, Störfestigkeit gestrahlt bis max. 6 GHz Keine Prüfung Kap. 8.4.3.3	Scope
EU	Amtsblatt der Europäischen Union:2018-07	Informationen der Organe, Einrichtungen und sonstigen Stellen der Europäischen Union C 246/1		Flexibel
FAW JA	FAW JA 3700-MH-4:2020-03	Technische Bedingungen für 12 V Fahrzeuge ohne EMV Prüfungsanforderungen und Validierung der Robustheits- und Leistungsanforderungen		Scope
FCA	FCA CS.00054:2018-01	GENERAL ELECTRICAL AND EMC PERFORMANCE REQUIREMENTS FOR E/E COMPONENTS	Prüfung der Durchführbarkeit im konkreten Einzelfall vor Angebotserstellung	Scope
FCC	47 CFR 15.35:2024-02	Measurement detector functions and bandwidths		Flexibel
FCC	Part 15 47 CFR Ch. I Part 15:2009-01	PART 15 - RADIO FREQUENCY DEVICES		Flexibel
FCC	Part 15 47 CFR Ch. I:2022-01	Radio Frequency Devices		Flexibel
Ford	Ford EMC-CS-2009-1:2010-11	Electromagnetic Compatibility Specification For Electrical/Electronic Components and Subsystems	Kap. 11: keine Modenverwirbelungskammer	Scope

Ford	Ford FMC 1278/3rdEdition:2018-12	Electromagnetic Compatibility Specification For Low and High Voltage Electrical/Electronic Components and Subsystems	Keine Modenverwirbelungskammer (Kap. 12.6.1.3)	Scope
Ford	Ford FMC 1278:2015-07	Electromagnetic Compatibility Specification For Electrical/Electronic Components and Subsystems	Kap. 12.6: keine Modenverwirbelungskammer	Scope
Ford	Ford FMC 1278:2016-10	Electromagnetic Compatibility Specification For Electrical / Electronic Components and Subsystems	Kap. 12.6: Keine Modenverwirbelungskammer	Scope
FprEN	FprEN 61000-4-31:2015	Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 4-31: Testing and measurement techniques - AC mains ports broadband conducted disturbance immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
GL	GL 2007 VI-Teil 7:2007-05	Klassifikations- und Bauvorschriften - VI Ergänzende Vorschriften und Richtlinien - 7 Richtlinien für die Durchführung von Baumusterprüfungen - 1 Verfahren		Flexibel
GL	GL 2012 -Teil 7:2012-09	Klassifikations- und Bauvorschriften - VI Ergänzende Vorschriften und Richtlinien - 7 Richtlinien für die Durchführung von Baumusterprüfungen - 2 Prüfanforderungen an Elektrische/Elektronische Geräte und Systeme	Nur Prüfungen 13-22	Scope
GL	Lloyd's Register 1:1990-01	Type Approval system - Test specification Number 1		Flexibel
GL	Lloyd's Register Type Approval System Test Specification Number 1:2015-07	Performance and Environmental Test Specification for the following Environmentally Tested Products used in Marine Applications - Electrical Equipment, Control and Monitoring Equipment, Instrumentation and Internal Communication Equipment, Programmable Electronic Systems		Flexibel
GL	Lloyd's Register Type Approval System Test Specification Number 1:2021-12	Performance and Environmental Test Specification for the following Environmentally Tested Products used in Marine Applications - Electrical Equipment, Control and Monitoring Equipment, Instrumentation and Internal Communication Equipment, Programmable Electronic Systems	?	Flexibel
GMW	GMW3097:2015-06	General Specification for Electrical/Electronic Components and Subsystems, Electromagnetic Compatibility	Kap. 3.3.3: ohne Magnetfeld Emission; Kap. 3.4.3: keine Modenverwirbelungskammer	Scope
IACS	IACS E10:2018-10	Test Specification for Type Approval	Nur Prüfungen: No.: 1, 2, 3, 4a, 9, 10 & 13 - 20	Scope
ICNIRP	ICNIRP Richtlinie:1998-01	RICHTLINIEN FÜR DIE BEGRENZUNG DER EXPOSITION DURCH ZEITLICH VERÄNDERLICHE ELEKTRISCHE, MAGNETISCHE UND ELEKTROMAGNETISCHE FELDER (BIS 300 GHz)		Flexibel
IEC	CISPR 25/1stEdition:1995-11	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics for the protection of receivers used on board vehicles		Flexibel
IEC	CISPR 15/9thEdition:2018-05	International Standard Norme Internationale CISPR 15 Edition 9.0		Flexibel
IEC	CISPR 25/5thEdition:2021-12	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers - Edition: 5.0	nur 90 Ohm Steifenleitung (Kap. 6.6 + Annex F), Keine Prüfung von E-Motoren mit Lastsimulation außerhalb der Absorberkammer gem. Bild H.10 der Norm	Scope
IEC	CISPR 25/Corrigendum 1:2004-03	Radio disturbance characteristics for the protection of receivers used on board vehicles, boats, and on devices - Limits and methods of measurement		Flexibel
IEC	IEC 60146-1-1:2009	Semiconductor converters - General requirements and line commutated converters - Part 1-1: Specification of basic requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 60601-1-2:2014	Medical electrical equipment - Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral standard: Electromagnetic disturbances - Requirements and tests	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 60601-1-2:2014	Medical electrical equipment - Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Electromagnetic disturbances - Requirements and tests	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 60730-1:2013	Automatic electrical controls - Part 1: General requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 60730-2-9:2015	Automatic electrical controls - Part 2-9: Particular requirements for temperature sensing controls	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 60945:2002	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - General requirements - Methods of testing and required test results	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-1-2:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 1-2: General - Methodology for the achievement of functional safety of electrical and electronic systems including equipment with regard to electromagnetic phenomena	siehe deutsche Version	Flexibel

IEC	IEC 61000-2-2:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 2-2: Environment - Compatibility levels for low-frequency conducted disturbances and signalling in public low-voltage power supply systems	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-2-4:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 2-4: Environment; Compatibility levels in industrial plants for low-frequency conducted disturbances	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-11:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits; Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems; Equipment with rated current ≤ 75 A and subject to conditional connection	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-11:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits; Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems - Equipment with rated current ≤ 75 A and subject to conditional connection	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-12:2004	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-12: Limits; Limits for harmonic currents produced by equipment connected to public low-voltage systems with input current > 16 A and ≤ 75 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-12:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-12: Limits; Limits for harmonic currents produced by equipment connected to public low-voltage systems with input current > 16 A and ≤ 75 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-2:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-2:2018	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-3:2008	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 ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-3-3:2013	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 ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-10:1993	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-10: Testing and measurement techniques; Damped oscillatory magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-10:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-10: Testing and measurement techniques - Damped oscillatory magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-11:2004	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-11:2020	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-12:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-12: Testing and measurement techniques - Ring wave immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-12:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-12: Testing and measurement techniques - Ring wave immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-13:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-13: Testing and measurement techniques - Harmonics and interharmonics including mains signalling at a.c. power port, low frequency immunity tests	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-14:1999	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-14: Testing and measurement techniques - Voltage fluctuation immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-15:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-15: Testing and measurement techniques - Flickermeter - Functional and design specifications	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-17:1999	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-17: Testing and measurement techniques - Ripple on d.c. input power port immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel

IEC	IEC 61000-4-18:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-18: Testing and measurement techniques - Damped oscillatory wave immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-18:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-18: Testing and measurement techniques - Damped oscillatory wave immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-19:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-19: Testing and measurement techniques - Test for immunity to conducted, differential mode disturbances and signalling in the frequency range 2 kHz to 150 kHz at a.c. power ports	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-1:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-1: Testing and measurement techniques - Overview of IEC 61000-4 series	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-20:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-20: Testing and measurement techniques - Emission and immunity testing in transverse electromagnetic (TEM) waveguides	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-21:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-21: Testing and measurement techniques - Reverberation chamber test methods	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-22:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-22: Testing and measurement techniques - Radiated emission and immunity measurements in fully anechoic rooms (FARs)	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-23:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-23: Testing and measurement techniques; Test methods for protective devices for HEMP and other radiated disturbances	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-24:1997	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4: Testing and measuring techniques; Section 24: Test methods for protective devices for HEMP conducted disturbances; basic EMC Publication	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-25:2001	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-25: Testing and measurement techniques - HEMP immunity test methods for equipment and systems	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-27:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-27: Testing and measurement techniques - Unbalance, immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-28:1999	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-28: Testing and measurement techniques - Variation of power frequency, immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-2:2008	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-34:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-34: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with mains current more than 16 A per phase	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-3:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-3:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-4:2004	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-4:2012	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-5:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-5:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-6:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-7:2002	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-7: Testing and measurement techniques - General guide on harmonics and interharmonics measurements and instrumentation, for power supply systems and equipment connected thereto	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-8:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8: Testing and measurement techniques - Power frequency magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-9:1993	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-9: Testing and measurement techniques; Pulse magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel

IEC	IEC 61000-4-9:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-9: Testing and measurement techniques - Impulse magnetic field immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-1:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-1:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-2:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-2:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-3:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-3:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-4:2006	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-4:2018	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-5:2015	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-5: Generic standards - Immunity for equipment used in power station and substation environment	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-6-8:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-8: Generic standards - Emission standard for professional equipment in commercial and light-industrial locations	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61131-2:2003	Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61131-2:2007	Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61180:2016	High-voltage test techniques for low-voltage equipment - Definitions, test and procedure requirements, test equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61326-1:2012	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61326-1:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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 testing, measuring and monitoring equipment used in low-voltage distribution systems	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61326-2-6:2012	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-6: Particular requirements - In vitro diagnostic (IVD) medical equipment	siehe deutsche Version	Flexibel

IEC	IEC 61326-2-6:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-6: Particular requirements - In vitro diagnostic (IVD) medical equipment	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61326-3-1:2008	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 applications	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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 applications	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	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	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61800-3:2017	Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC requirements and specific test methods	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61800-3:2022	Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC requirements and specific test methods for PDS and machine tools	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61851-21-2/1stEdition:2018-04	Electric vehicle conductive charging system - Part 21-2: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply - EMC requirements for off-board electric vehicle charging systems		Scope
IEC	IEC 61851-21-2:2018	Electric vehicle conductive charging system - Part 21-2: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply - EMC requirements for off-board electric vehicle charging systems	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 62271-1:2017	High-voltage switchgear and controlgear - Part 1: Common specifications for alternating current switchgear and controlgear	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 62311:2007	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 62311:2019	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz to 300 GHz)	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 62752:2016	In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPD)	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 77B/726/CDV:2015	Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 4-31: Testing and measurement techniques - AC mains ports broadband conducted disturbance immunity test	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61000-4-30:2015	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-30: Testing and measurement techniques - Power quality measurement methods	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 61800-5-2:2016	Adjustable speed electrical power drive systems - Part 5-2: Safety requirements - Functional	siehe deutsche Version	Flexibel
IEC	IEC 60243-1/3rdEdition:2013-03	Electric strength of insulating materials - Test methods - Part1: Tests at power frequencies		Flexibel
IEC	IEC 60243-2/3rdEdition:2013-11	Electric strength of insulating materials - Test methods - Part2: Additional requirements for tests using direct voltage		Flexibel
IEC	IEC 60243-3/3rdEdition:2013-11	Electric strength of insulating materials - Test methods - Part3: Additional requirements for 2/50 impulse tests		Flexibel
IEC	IEC 62052-21/1stEdition:2016-11	Electricity metering equipment (a.c.) - General requirements, test and test conditions - Part 21: Tariff and load control equipment		Flexibel
ISO	ISO 11452-10/1stEdition:2009-04	Road vehicles — Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy — Part 10: Immunity to conducted disturbances in the extended audio frequency range	nur LV	Scope
ISO	ISO 11452-2/3rdEdition:2019-01	Road vehicles — Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy — Part 2: Absorber-lined shielded enclosure	bis 6 GHz	Scope
ISO	ISO 11452-9/2ndEdition:2021-10	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 9: Portable transmitters		Scope
ISO	ISO 10605/2ndEdition - Amendmend 1:2014-04	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	Keine Messungen an Komplettfahrzeugen	Scope
ISO	ISO 10605/2ndEdition:2008-07	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	Keine Messungen an Komplettfahrzeugen	Scope
ISO	ISO 10605/3rdEdition:2023-06	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	Keine Messungen an Komplettfahrzeugen	Scope
ISO	ISO 10605/Technical Corrigendum 1:2010-03	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	Keine Messungen an Komplettfahrzeugen	Scope

ISO	ISO 11452-1/3rdEdition:2005-02	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1: General principles and terminology		Scope
ISO	ISO 11452-1/4thEdition:2015-06	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1: General principles and terminology		Scope
ISO	ISO 11452-1/AMD1/3rdEdition:2008-01	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1: General principles and terminology - AMENDMENT 1		Scope
ISO	ISO 11452-11/1stEdition:2010-09	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 11: Reverberation chamber		Scope
ISO	ISO 11452-2/2ndEdition:2004-11	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 2: Absorber-lined shielded enclosure	bis 6 GHz	Scope
ISO	ISO 11452-4/4thEdition:2011-12	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 4: Harness excitation methods	Kap. 6.2: ohne TWC Test Methode	Scope
ISO	ISO 11452-4/5thEdition:2020-04	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 4: Harness excitation methods	Kap. 6.2: ohne TWC Test Methode	Scope
ISO	ISO 11452-5/2ndEdition:2002-04	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 5: Stripline	nur Stripline 90 Ω nach Fig. A.2	Scope
ISO	ISO 11452-8/2ndEdition:2015-06	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 8: Immunity to magnetic fields	bis 17 kA/m	Scope
ISO	ISO 11452-9/1stEdition:2012-05	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 9: Portable transmitters		Scope
ISO	ISO 13766-1:2018	Earth-moving and building construction machinery - Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply - Part 1: General EMC requirements under typical electromagnetic environmental conditions	siehe deutsche Version	Flexibel
ISO	ISO 13766-2:2018	Earth-moving and building construction machinery - Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply - Part 2: Additional EMC requirements for functional safety	siehe deutsche Version	Flexibel
ISO	ISO 16750-2:2012-11	Road vehicles - Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment - Part 2: Electrical loads		Scope
ISO	ISO 16750-2:2023-07	Road vehicles - Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment, Part 2: Electrical loads		Scope
ISO	ISO 16750-2:2023-07	Road vehicles - Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment - Part 2: Electrical loads		Scope
ISO	ISO 16750-3:2007-08	Road vehicles - Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment, Part 3: Mechanical loads		Flexibel
ISO	ISO 21498-1:2021-01	Elektrisch angetriebene Straßenfahrzeuge - Elektrische Spezifikation und Prüfung von Systemen und Komponenten der Spannungsklasse B - Teil 1: Spannungs-Unterklassen und Eigenschaften		Flexibel
ISO	ISO 21498-2:2021-03	Elektrisch angetriebene Straßenfahrzeuge - Elektrische Spezifikation und Prüfung von Systemen und Komponenten der Spannungsklasse B - Teil 2: Elektrische Prüfungen für Komponenten		Flexibel
ISO	ISO 7637-1:2015-10	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 1: Definitions and general considerations		Flexibel
ISO	ISO 7637-1:2023-12	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 1: Vocabulary and general considerations		Flexibel
ISO	ISO 7637-2/2ndEdition:2004-06	Road vehicles -- Electrical disturbances from conduction and coupling -- Part 2: Electrical transient conduction along supply lines only		Flexibel
ISO	ISO 7637-2:2004-06	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 2: Electrical transient conduction along supply lines only		Flexibel
ISO	ISO 7637-2:2011-03	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 2: Electrical transient conduction along supply lines only		Scope
ISO	ISO 7637-3:2007-07	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 3: Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines		Scope

ISO	ISO 7637-3:2016-07	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 3: Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines		Scope
ISO	ISO TR 10605/1stEdition:1994-10	Road vehicles--Electrical disturbances from electrostatic discharges	Keine Messungen an Komplettfahrzeugen	Flexibel
ISO/TS	ISO/TS 7637-4:2020-05	Road Vehicles - Electrical disturbance by conduction and coupling - Part 4: Electrical transient conduction along shielded high voltage supply lines only	siehe Grundnormen; nur Puls A	Scope
ISTA	ISTA 3B:2017-03	ISTA 3 Series General Simulation Performance Test PROCEDURE - Packaged-Products for LessThan-Truckload (LTL) Shipment		Flexibel
ITU	Rec ITU-R SM.329-12:2012-09	Radiocommunication Sector of ITU		Flexibel
JDQ	JDQ 202:2019-12	Testing of Electronic and Electrical Devices- Electrical Transient and Steady-State Loads	Kein JDQ202T	Scope
JDQ	JDQ 203:2018-04	Testing of Electronic and Electrical Devices- Electromagnetic Compatibility	Kein JDQ203F	Scope
Jaguar Land Rover	JLR-EMC-CS v1.0/Amendment 4:2015-02	Electromagnetic Compatibility Specification For Electrical/Electronic Components and Subsystems		Scope
John Deere	JDQ 202:2023-01	Testing of Electronic and Electrical Devices - Electrical Transient and Steady-State Loads		Flexibel
John Deere	JDQ 203:2018-04	Testing of Electronic and Electrical Devices - Electromagnetic Compatibility		Flexibel
Mercedes Benz	MBN 10284-1:2019-10	EMV-Anforderungen – Fahrzeugprüfungen		Flexibel
Mercedes Benz	MBN 10284-2:2011-04	EMC Performance Requirements – Component Tests (Passenger Cars and Vans)	Kap. 14: kein CRC-Test	Scope
Mercedes Benz	MBN 10284-2:2015-07	EMC Performance Requirements – Component Tests (Passenger Cars and Vans)	Kap. 14: kein CRC-Test	Scope
Mercedes Benz	MBN 10284-2:2019-10	EMV-Anforderungen – Komponentenprüfungen (PKW und Transporter)	Kap. 14: kein CRC-Test	Scope
Mercedes Benz	MBN 10284-3:2020-05	EMV-Anforderungen - Hochvoltzusatzanforderungen	bis 1000V / 5A	Scope
Mercedes Benz	MBN 10284-4:2011-04	EMV-Anforderungen – Komponentenprüfungen (Nutzfahrzeuge und Busse)	Kap. 13: LFM-Test bis 17 kA/m	Scope
Mercedes Benz	MBN 10567:2018-03	Elektrische und elektronische Komponenten im Kraftfahrzeug - 12 V Bordnetz - Anforderungen und Prüfungen	nur 7.1 - 7.17	Scope
Mercedes Benz	MBN 10567:2024-01	Electric and Electronic Components in Motor Vehicles - 12 V On-Board Power Supply - Requirements and Tests		Flexibel
Mercedes Benz	MBN 50284-2:2023-02	EMC Requirements - Component Tests	Kein CRC; RI ALSE bur bis 6GHz	Scope
Mercedes Benz	MBN 50284-2:2023-02	EMC Requirements – Component Tests		Flexibel
Mercedes Benz	MBN LV 124-1:2013-03	Elektrische und elektronische Komponenten in Personenkraftwagen bis 3,5t - allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen - Teil 1: elektrische Anforderungen und Prüfungen 12 V Bordnetz		Scope
Military Standard	MIL-STD-461G:2015-12	Department of Defense Interface Standard Requirements for the control of electromagnetic interference characteristics of subsystems and equipment	Emission gestrahlt bis max. 18 GHz, Störfestigkeit gestrahlt bis max. 6 GHz. Nur Prüfungen: 5.4 CE 101, 5.5 CE 102, 5.13 CS 114, 5.16 RE 101, 5.17 RE 102, 5.19 RS 101, 5.20 RS 103	Scope
OVE EN IEC	OVE EN IEC 61000-6-8:2022-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-8: Fachgrundnormen - Störaussendung für professionell genutzte Geräte, die in Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben verwendet werden ((IEC 61000-6-8:2020) EN IEC 61000-6-8:2020) (deutsche Fassung)		Scope
OVE EN IEC	OVE EN IEC 61326-2-1:2023-01	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 61326-2-1:2020) EN IEC 61326-2-1:2021) (deutsche Fassung)		Scope
OVE EN IEC	OVE EN IEC 61326-2-2:2023-01	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 61326-2-2:2020) EN IEC 61326-2-2:2021) (deutsche Fassung)		Scope
OVE EN IEC	OVE EN IEC 61326-2-3:2023-01	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 61326-2-3:2020) EN IEC 61326-2-3:2021) (deutsche Fassung)		Scope

OVE EN IEC	OVE EN IEC 61326-2-4:2023-01	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-4: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Isolationsüberwachungsgeräte nach IEC 61557-8 und Geräte zur Isolationsfehlerortung nach IEC 61557-9 ((IEC 61326-2-4:2020) EN IEC 61326-2-4:2021) (deutsche Fassung)		Scope
OVE EN IEC	OVE EN IEC 61326-2-5:2023-01	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-5: Besondere Anforderungen - Prüfanordnungen, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Feldgeräte mit Feldbus-Schnittstellen nach IEC 61784-1 ((IEC 61326-2-5:2020) EN IEC 61326-2-5:2021) (deutsche Fassung)		Scope
OVE EN IEC	OVE EN IEC 61326-2-6:2023-01	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-6: Besondere Anforderungen - Medizinische In-vitro-Diagnosegeräte (IVD) ((IEC 61326-2-6:2020) EN IEC 61326-2-6:2021) (deutsche Fassung)		Scope
PSA Peugeot Citroen	PSA B21 7110:2004-07	GENERAL TECHNICAL SPECIFICATIONS CONCERNING THE ENVIRONMENT OF ELECTRONIC AND ELECTRICAL EQUIPMENT ELECTRICAL CHARACTERISTICS	Kap. 6: nur Komponententests; Kap. 6.2.3: kein EQ/IC 09 Immunity to ignition high voltage; Kap. 6.6.2: EQ/MR 02: Low frequency magnetic fields ab 1Hz; Kap. 6.6.2: EQ/MR 01: horizontal Polarization ab 30 MHz	Scope
PSA Peugeot Citroen	PSA B21 7110:2012-07	ENVIRONMENT SPECIFICATIONS FOR ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENTS ELECTRICAL CHARACTERISTICS	Grundnorm Messverfahren Kein IC 09 Kein MR02	Scope
PSA Peugeot Citroen	PSA B21 7110:2015-09	ENVIRONMENT SPECIFICATIONS FOR ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT ELECTRICAL CHARACTERISTICS	Grundnorm Messverfahren Kein IC 09 Kein MR02	Scope
PSA Peugeot Citroen	PSA B21 7110:2019-04	ENVIRONMENT SPECIFICATIONS FOR ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENTS - ELECTRICAL CHARACTERISTICS		Flexibel
PSA Peugeot Citroen	PSA B21 7110:2019-04	ENVIRONMENT SPECIFICATIONS FOR ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENTS ELECTRICAL CHARACTERISTICS	Grundnorm Messverfahren Kein IC 09 Kein MR02	Scope
RTCA	RTCA DO-160G:2010-12	Environmental Conditions and Test Procedures for Airborne Equipment		Scope
Renault	Renault 36-00-808/-N:2016-03	Resistance to electrical disturbances and electromagnetic compatibility instructions concerning electrical, electronic and pyrotechnic equipment	Kap. 6.2.3: kein EQ/IC09; Kap. 6.2.4: kein EQ/IC11	Scope
SIST EN	SIST EN 13309:2010-10	Construction machinery - Electromagnetic compatibility of machines with internal power supply		Flexibel
Scania	Scania CVS43:2021-01	Voltage Class B Electrical Components, Systems and Vehicles - Requirements and Verification Methods		Flexibel
Scania	Scania TB1901:2016-05	Technical Regulation - Requirements and verification methods for electrical factors in a 24V system	Nur Komponententests	Scope
UN/ECE	UN/ECE Regelung Nr. 10 – Revision 4:2012-09	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UN/ECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Flexibel
UN/ECE	UN/ECE Regelung Nr. 10 – Revision 5:2017-02	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit [2017/260]	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Flexibel
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 - Addendum 9 - Revision 6 - Amendment 1:2020-10	Supplement 1 to the 06 series of amendments to UN Regulation No. 10 (Electromagnetic compatibility) - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Scope
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 - Addendum 9 - Revision 6 - Amendment 2:2022-11	Supplement 2 to the 06 series of amendments to UN Regulation No. 10 (Electromagnetic compatibility) - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Scope
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 - Addendum 9 - Revision 6 - Amendment 3:2024-12	Supplement 3 to the 06 series of amendments to UN Regulation No. 10 (Electromagnetic compatibility) - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Scope
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 - Addendum 9 - Revision 6:2019-11	06 series of amendments to UN Regulation No. 10 (Electromagnetic compatibility) - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Scope
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 – Revision 4:2012-03	Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Flexibel

UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 – Revision 5:2014-10	Addendum 9: Regulation No. 10 - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Flexibel
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 – Revision 5:2017-02	Regulation No 10 of the Economic Commission for Europe of the United Nations (UNECE) - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility [2017/260]	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Flexibel
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 – Revision 6:2019-11	06 series of amendments to UN Regulation No. 10 - (Electromagnetic compatibility) - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Flexibel
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 – Revision 6:2019-11	Addendum 9: 06 series of amendments to UN Regulation No. 10 (Electromagnetic compatibility) - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Flexibel
UN/ECE	UN/ECE Regulation No. 10 – Revision 6:2019-11	Addendum 9 – UN Regulation No. 10 - Revision 6 - Electromagnetic compatibility	Keine Fahrzeugprüfungen; Keine Komponentenprüfung mit TEM-Zelle	Flexibel
VG	Elektromagnetische Verträglichkeit:2019-07	Teil 15 Prüfverfahren für Kopplungen und Schirmungen, Text Deutsch und Englisch		Flexibel
VW	VW 80000:2009-10	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5 t - Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen	Elektrische Prüfungen E1 bis E22	Scope
VW	VW 80000:2013-06	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5 t - Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen	Elektrische Prüfungen E1 bis E22	Scope
VW	VW 80000:2013-06	Electric and Electronic Components in Motor Vehicles up to 3,5 t - General Requirements, Test Conditions and Tests	Elektrische Prüfungen E1 bis E22	Scope
VW	VW 80000:2017-10	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5 t - Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen		Scope
VW	VW 80000:2017-10	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5 t - Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen	Elektrische Prüfungen E1 bis E23	Scope
VW	VW 80000:2021-07	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5 t - Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen	Elektrische Prüfungen E1 bis E24	Scope
VW	VW 80000:2022-12	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5 t - Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen	Elektrische Prüfungen E1 bis E24	Scope
VW	VW TL 52721:2018-03	PA6, kohlefaserverstärkt oder glasfaserverstärkt, für Halter und Fertigteile mit hochfrequenzabsorbierenden Eigenschaften - Werkstoffanforderungen		Flexibel
VW	VW TL 81000:2013-02	Electromagnetic Compatibility of Automotive Electronic Components		Flexibel
VW	VW TL 81000:2014-04	EMV von Kfz- Elektronikbauteilen	Kap. 5.2.4, 5.3.7: Nur Komponenten	Scope
VW	VW TL 81000:2016-02	EMV von Kfz- Elektronikbauteilen	Kapitel 3.3.7: nur 90 Ohm Streifenleitung	Scope
VW	VW TL 81000:2018-03	EMV von Kfz- Elektronikbauteilen - EMV-Änderungen	Kap. 5.2.4, 5.3.7: Nur Komponenten	Scope
VW	VW TL 81000:2021-06	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen - EMV-Änderungen	Kap.5.2.4, 5.3.7 nur 90 Ohm Streifenleitung; Kap. 5.2.6 kein Helmholtz-Spulenpaar Nur Komponenten	Scope
VW	VW TL 81000:2021-09	Electromagnetic Compatibility of Electronic Components for Motor Vehicles - EMC changes	Kap.5.2.4, 5.3.7 nur 90 Ohm Streifenleitung; Kap. 5.2.6 kein Helmholtz-Spulenpaar Nur Komponenten	Scope
VW	VW TL 81000:2024-06	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen - EMV-Änderungen		Flexibel
VW	VW TL 81000:2024-06	Electromagnetic Compatibility of Electronic Components for Motor Vehicles - EMC changes		Flexibel
VW	VW TL 82066:2010-10	EMV von Kfz Elektronikbauteilen - Leitungsgebundene Störungen		Scope
VW	VW TL 82166:2009-05	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen - Eingestrahlte Störungen	Kap. 6.3: Nur Komponenten; nur 90Ω Streifenleitung	Scope
VW	VW TL 82166:2011-01	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen - Eingestrahlte Störungen	Kap. 6.3: Nur Komponenten; nur 90 Ohm Streifenleitung	Scope
VW	VW TL 82366:2008-02	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen - Einkoppelte Störungen auf Sensorleitungen		Scope
VW	VW TL 82466/Änderung:2013-05	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen - Immunität gegenüber elektrostatischen Entladungen (ESD) - Änderung	nur Baugruppen und Systeme	Scope
VW	VW TL 82466:2009-06	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen - Immunität gegenüber elektrostatischen Entladungen (ESD)	nur Baugruppen und Systeme	Scope
VW	VW TL 82566:2011-05	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen - Störfestigkeit gegenüber Magnetfeldern	Nur Komponenten	Scope
VW	VW TL 965:2009-05	Störaussendung - Anforderungen	Kap. 5.6: nur Komponenten; Kap. 5.5: nur 90 Ohm Streifenleitung; ohne TEM-Zelle	Scope

VW	VW TL 965:2012-04	Störaussendung - Anforderungen	Kap. 5.8: nur Komponenten; nur 90 Ohm Streifenleitung; Kap. 5.7: ohne TEM-Zelle	Scope
VinFast	VinFast VFDSP50000002:2018-05	Common Electrical Specification for supplier - CES EMC Standard Component		Scope
Volvo	Volvo STD 515-0003:2017-02	PARTS AND COMPONENTS - Electro-magnetic compatibility, EMC	Kap. 7.3: nur Komponenten; Kap. 9.1: Radiated susceptibility bis 6 GHz; Kap. 9.1: Magnetic field immunity bis 17000 A/m	Scope
ÖBB Infra	50.02.01:2022-12	Anforderungskatalog Triebfahrzeuge, Triebzüge und Reisezugwagen		Flexibel