

Standard / Norm				Einschränkungen	Akkreditiert
ALT		NEU			
Bezeichnung und Ausgebestand	Titel	Bezeichnung und Ausgebestand	Titel		
Grundnormen – Prüfverfahren					
Störfestigkeit					
DIN EN 61000-4-2:2009 EN 61000-4-2:2009 IEC 61000-4-2:2008	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität				Akkreditiert
DIN EN IEC 61000-4-3: 2021 EN IEC 61000-4-3:2020 IEC 61000-4-3:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder			80-1000 MHz Emax: 20 V/m 1000-6000 MHz Emax: 10 V/m 6000-18000 MHz Emax: 10V/m (UFA 0,5 x 0,5m)	Akkreditiert
DIN EN 61000-4-4: 2013 EN 61000-4-4:2012 IEC 61000-4-4:2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst			Einphasig bis max. 16A / 230V	Akkreditiert
DIN EN 61000-4-5: 2019 EN 61000-4-5:2014 + A1:2017 IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen			Dreiphasig bis max. 32A / 400V	Akkreditiert
DIN EN 61000-4-6: 2014 EN 61000-4-6:2014 IEC 61000-4-6:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder				Akkreditiert
DIN EN 61000-4-8: 2010 EN 61000-4-8:2010 IEC 61000-4-8:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen				Akkreditiert
DIN EN 61000-4-9:2017 EN 61000-4-9:2016 IEC 61000-4-9:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-9: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen impulsförmige Magnetfelder				Akkreditiert
DIN EN IEC 61000-4-11: 2021 EN 61000-4-11:2020 + AC:2020 IEC 61000-4-11:2020 + COR1:2020	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			Einphasig bis max. 16A / 230V	Akkreditiert

DIN EN 61000-4-13:2016 EN 61000-4-13:2002 + A1:2009 + A2:2016 IEC 61000-4-13:2002 + A1:2009 + A2:2015	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			Einphasig bis max. 16A / 230V	Akkreditiert
DIN EN 61000-4-28:2009 EN 61000-4-28:2000 + A1:2004 + A2:2009 IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009	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 energetechnischen Frequenz (Netzfrequenz)			Einphasig bis max. 16A / 230V	Akkreditiert
DIN EN 61000-4-29: 2001 EN 61000-4-29:2000 IEC 61000-4-29:2000	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-29: Prüf- und Messverfahren; Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen an Gleichstrom- Netzeingängen			Nur Prüfung mit „niedriger Impedanz“	Akkreditiert
Grundnormen – Prüfverfahren Netzurückwirkungen					
DIN EN IEC 61000-3-2:2019 EN IEC 61000-3-2:2019 IEC 61000-3-2:2018	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)			Einphasig bis max. 16A / 230V	Archivversion
		DIN EN IEC 61000-3-2:2023 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 IEC 61000-3-2:2018 + A1:2020 + ISH1:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 3-2: Grenzwerte – Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte- Eingangsstrom = 16 A je Leiter) In Freigabeverfahren	Einphasig bis max. 16A / 230V	Akkreditiert
DIN EN 61000-3-3:2023 EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022 IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017 + A2:2021 + A2:2021/COR1:2022	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			Einphasig bis max. 16A / 230V	Akkreditiert

DIN EN IEC 61000-3-11: 2021 EN IEC 61000-3-11:2019 IEC 61000-3-11:2017	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			Einphasig bis max. 16A / 230V	Akkreditiert
Grundnormen – Prüfverfahren Emissionen					
DIN EN55016-2-1: 2019 EN 55016-2-1:2014 + A1:2017 CISPR 16-2-1:2014 + A1:2017	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			Dreiphasig bis max. 32A pro Phase (V-LISN) Keine Prüfung mit Delta-LISN (DC)	Akkreditiert
DIN EN 55016-2-3: 2020 EN 55016-2-3:2017 + A1:2019 CISPR 16-2-3:2016 + A1:2019	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			Messentfernung: 3m - SAC Keine Prüfung mit Rahmenantennen- system (LLAS) Messung bis 18 GHz	Akkreditiert
Fachgrundnormen					
DIN EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-1:2019 IEC 61000-6-1:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-1: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe				Akkreditiert
DIN EN IEC 61000-6-2: 2019 EN IEC 61000-6-2:2019 IEC 61000-6-2:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche				Akkreditiert
DIN EN IEC 61000-6-3:2022 EN IEC 61000-6-3:2021 IEC 610000-6-3:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen – Störaussendung von Geräten in Wohnbereichen			Messentfernung: 3m - SAC Keine Prüfung mit Delta-LISN (DC) Nur Kleingeräte gemäß 3.1.15	Akkreditiert
DIN EN IEC 61000-6-4: 2020 EN IEC 61000-6-4:2019 IEC 61000-6-4:2018	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-4: Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche			Messentfernung: 3m - SAC Nur Kleingeräte gemäß 3.1.11	Akkreditiert

DIN EN IEC 61000-6-8:2022 EN IEC 61000-6-8:2020 IEC 61000-6-8:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-8: Fachgrundnormen – Störaussendung für professionell genutzte Geräte, die in Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben verwendet werden			Messentfernung: 3m – SAC Ohne TEM-Wellenleiter und Vollabsorberraum (FAC) Nur Kleingeräte gemäß 3.1.17	Akkreditiert
Produktfamiliennormen					
DIN EN IEC 55014-1:2022 EN IEC 55014-1:2021 CISPR 14-1:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte – Teil 1: Störaussendung			Messentfernung: 3m - SAC Keine Prüfung der Störleistung und TEM-Zelle	Akkreditiert
DIN EN IEC 55014-2:2022 EN IEC 55014-2:2021 CISPR 14-2:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte Teil 2: Störfestigkeit – Produktfamiliennorm				Akkreditiert
DIN EN IEC 55015:2020 EN IEC 55015:2019 + A11:2020 CISPR 15:2019 + ISH1:2019	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten			Keine Prüfung mit großem Rahmenantennen-system (LLAS)	Akkreditiert
DIN EN 61547:2010 EN 61547:2009 IEC 61547:2009	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke – EMV-Störfestigkeitsanforderungen				Archivversion
		DIN EN IEC 61547:2023 EN IEC 61547:2023 IEC 61547:2020	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke – EMV-Störfestigkeitsanforderungen		Akkreditiert
DIN EN 55032:2022 EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020 CISPR 32:2015 + COR1:2016 + A1:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und Einrichtungen – Anforderungen an die Störaussendung			Messentfernung: 3m – SAC Prüfvolumen: Durchmesser 1.5m Höhe 1.5m Keine Prüfung gemäß Anhang H	Akkreditiert
DIN EN 55035:2018 EN 55035:2017 CISPR 35:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten – Anforderungen zur Störfestigkeit			Keine Prüfung von impulsförmigen leitungsgeführten Störgrößen (4.2.7)	Akkreditiert
DIN EN 55011:2022 EN 55011:2016 + A1:2017 + A11:2020 + A2:2021 CISPR 11:2015 modifiziert + A1:2016 + A2:2019	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte – Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren			Messentfernung: 3m - SAC Nur Kleingeräte gemäß 3.17 Keine Prüfung mit Delta-LISN (DC)	Akkreditiert

DIN EN 50370-1:2006 EN 50370-1:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen – Teil 1: Störaussendung;			Nur Verfahren B und C für Kleingeräte	Akkreditiert
DIN EN 50370-2:2003 EN 50370-2:2003	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen – Teil 2: Störfestigkeit			Nur Verfahren B und C für Kleingeräte	Akkreditiert
DIN EN 12895:2020 EN 12895:2015 +A1:2019	Flurförderzeuge Elektromagnetische Verträglichkeit			Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen	Akkreditiert
Produktnormen – Laborgeräte					
DIN EN IEC 61326-1:2022 EN IEC 61326-1:2021 IEC 61326-1:2020	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen Teil 1: Allgemeine Anforderungen				Akkreditiert
DIN EN IEC 61326-2-1: 2022 EN IEC 61326-2-1:2021 IEC 61326-2-1:2020	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				Akkreditiert
DIN EN IEC 61326-2-2: 2022 EN IEC 61326-2-2:2021 IEC 61326-2-2:2020	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				Akkreditiert
DIN EN IEC 61326-2-3: 2022 EN IEC 61326-2-3:2021 IEC 61326-2-3:2020	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen Teil 2-3: Besondere Anforderungen – Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung				Akkreditiert
DIN EN 61326-3-1: 2018 EN 61326-3-1:2017 IEC 61326-3-1:2017	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			Ohne Prüfung nach EN 61000-4-16	Akkreditiert

DIN EN IEC 61326-3-2: 2019 EN IEC 61326-3-2:2018 IEC 61326-3-2:2017	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			Ohne Prüfung nach EN 61000-4-16	Akkreditiert
Produktnormen – Bahnanwendungen					
DIN EN 50121-1:2017 EN 50121-1:2017	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte				Akkreditiert
DIN EN 50121-3-2:2017 EN 50121-3-2:2016	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte				Akkreditiert
DIN EN 50121-4:2017 EN 50121-4:2016	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen				Akkreditiert
DIN EN 50121-5:2017 EN 50121-5:2017	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung			Ohne Prüfung nach EN 61000-4-18	Akkreditiert
DIN EN 50155:2022 EN 50155:2021	Bahnanwendungen – Fahrzeuge – Elektronische Betriebsmittel;			Nur Prüfung nach Kapitel: 5.2.2 5.2.3 5.2.4 13.4.3	Akkreditiert
EMV 06 Ausgabe 2.0 09.05.2016	Technische Regeln zur Elektromagnetischen Verträglichkeit Nachweis der Funkverträglichkeit von Schienenfahrzeugen mit Bahnfunkdiensten			Nur Prüfung an Geräten	Akkreditiert
Produktnormen – Sicherheitsanwendungen					
DIN EN 60669-2-1:2010 EN 60669-2-1:2004 + A1:2009 + A12:2010	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen Teil 2-1: Besondere Anforderungen – Elektronische Schalter			Nur Abschnitt 26	Archivversion

		DIN EN IEC 60669-2-1:2023 EN IEC 60669-2-1:2022 + A11:2022 IEC 60669-2-1:2021	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen Teil 2-1: Besondere Anforderungen – Elektronische Schalter	Nur Abschnitt 26	Akkreditiert
		DIN EN IEC 60669-2-1:2023 + Cor.1:2023 EN IEC 60669-2-1:2022 + A11:2022/AC:2024 IEC 60669-2-1:2021	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen Teil 2-1: Besondere Anforderungen – Elektronische Schalter	Nur Abschnitt 26	Akkreditiert
DIN EN IEC 60947-5-2:2021 EN IEC 60947-5-2:2020 IEC 60947-5-2:2019	Niederspannungsschaltgeräte Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente – Näherungsschalter			Nur Abschnitt 9.6	Archivversion
		DIN EN IEC 60947-5-2:2023 EN IEC 60947-5-2:2020 + A11:2022 IEC 60947-5-2:2019	Niederspannungsschaltgeräte Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente – Näherungsschalter	Nur Abschnitt 9.6	Akkreditiert
Produktnormen – Schiffsanwendungen					
DNV-CG-0339 Aug, 2021	Environmental test specification for electrical, electronic and programmable equipment and systems			Nur Kapitel 14	Akkreditiert
IEC 60533:2015	Elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Schiffe mit Metallrumpf			Ohne Prüfung nach EN 61000-4-16	Akkreditiert
EMF / EMVU					
DIN EN IEC 62311:2020 EN IEC 62311:2020 IEC 62311:2019	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)			Ohne SAR Messung bis 18GHz	Akkreditiert
DIN EN 62479:2011 EN 62479:2010 IEC 62479:2010	Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz)			Ohne SAR Messung bis 18GHz	Akkreditiert
DIN EN IEC 62233:2008 EN 62233:2008 IEC 62233:2005 mod.	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern				Akkreditiert

TREMF Januar 2023	TREMF Statische und zeitveränderliche elektrische und magnetische Felder im Frequenzbereich bis 10 MHz			Selektive Messung: 5 Hz – 100kHz Breitbandige Messung: 1Hz-400kHz	Akkreditiert
EMVF 15.11.2016	Verordnung zum Schutz der Beschäftigten vor Gefährdungen durch elektromagnetische Felder (Arbeitsschutzverordnung zu elektromagnetischen Feldern - EMFV)			Selektive Messung: 5 Hz – 100kHz Breitbandige Messung: 1Hz-400kHz	Akkreditiert
26. BImSchV 14.08.2013	Sechszwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über elektromagnetische Felder - 26. BImSchV)			Selektive Messung: 5 Hz – 100kHz Breitbandige Messung: 1Hz-400kHz	Akkreditiert
Automotive – Prüfverfahren Störfestigkeit					
ISO 7637-2:2011	Straßenfahrzeuge - Elektrische, leitungsgeführte und gekoppelte Störungen - Teil 2: Elektrische, leitungsgeführte Störungen auf Versorgungsleitungen				Akkreditiert
ISO 7637-3:2016	Straßenfahrzeuge - Elektrische Störungen durch Leitung und Kopplung - Teil 3: Fahrzeuge mit 12 V oder 24 V Bordnetz-Nennspannung; Übertragung von impulsförmigen elektrischen Störgrößen durch kapazitive und induktive Kopplung auf Leitungen, die keine Versorgungsleitungen sind				Akkreditiert
ISO 16750-2:2012	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Beanspruchungen			Ohne Prüfung nach Kapitel 4.11, 4.12	Akkreditiert
		ISO 16750-2:2023	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfung für elektrische und elektronische Ausrüstung - Teil 2: Elektrische Beanspruchungen Technische Bewertung durchgeführt, Bearbeitung Teilfragestellungen		In Erprobung
ISO 11451-2:2015	Straßenfahrzeuge - Fahrzeugprüfverfahren für elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Teil 2: Störstrahlungsquellen außerhalb des Fahrzeugs			20-2000 MHz Emax: 30 V/m Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen	Akkreditiert

ISO 11451-4:2022	Straßenfahrzeuge - Elektrische Störungen durch schmalbandig gestrahlte elektromagnetische Energie - Teil 4: Kabelbaumansteuerungsverfahren			Ohne Prüfung mit TWC	Akkreditiert
ISO 11452-2:2004	Straßenfahrzeuge - Elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Prüfverfahren für Komponenten - Teil 2: Absorberraum			20-200 MHz Emax: 30 V/m 200-1000 MHz Emax: 100 V/m 1000-6000 MHz Emax: 100 V/m	Archivversion
		ISO 11452-2:2019	Straßenfahrzeuge - Elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Prüfverfahren für Komponenten - Teil 2: Absorberraum	20-200 MHz Emax: 30 V/m 200-1000 MHz Emax: 100 V/m 1000-6000 MHz Emax: 100 V/m	Akkreditiert
ISO 11452-4:2020	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfungen, Methoden für die Bestimmung elektrischer Störungen durch kurzweilige elektromagnetische Energieabstrahlungen - Teil 4: Methode zur Anregung des Kabelbaumes			Ohne Prüfung mit TWC	Akkreditiert
ISO 11452-8:2015	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfverfahren für elektrische Störgrößen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Teil 8: Störfestigkeit gegen Magnetfelder			Ohne Prüfung mit Helmholtzspule	Akkreditiert
ISO 11452-9:2021	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfverfahren für elektrische Störgrößen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Teil 9: Tragbare Sende			Nur Frequenzbereich 370 MHz bis 2,7 GHz	Akkreditiert
ISO 10605:2008 +AMD 1:2014	Straßenfahrzeuge - Prüfverfahren für elektrische Störungen durch elektrostatische Entladungen				Akkreditiert
		ISO 10605:2023	Straßenfahrzeuge - Prüfverfahren für elektrische Störungen durch elektrostatische Entladungen		Akkreditiert
Automotive – Prüfverfahren Emissionen					

DIN EN 55025:2018 EN 55025:2017 + AC:2017 CISPR 25:2016 + COR1:2017	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern			Ohne Prüfung mit TEM Zelle und Streifenleitung für Komponenten Fahrzeuge- Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen	Akkreditiert
		DIN EN IEC 55025:2023 EN IEC 55025:2022 CISPR25:2021	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern	Ohne Prüfung mit TEM Zelle und Streifenleitung für Komponenten Fahrzeuge- Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen	Akkreditiert
DIN EN 55012:2010 EN 55012:2007 + A1:2009 IEC/CISPR 12:2007 + A1:2009	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte – Funkstöreigenschaften Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von außerhalb befindlichen Empfängern			Fahrzeuge- Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen	Akkreditiert
Automotive – Produktnormen					
DIN EN 50498:2011 EN 50498:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Produktfamilienorm für elektronische Geräte, die nachträglich in Fahrzeuge eingebaut werden;				Akkreditiert
DIN EN ISO 13766-1:2019 EN ISO 13766-1:2018	Erdbaumaschinen und Baumaschinen – Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz – Teil 1: Allgemeine EMV-Anforderungen unter typischen EMV-Umgebungsbedingungen			Fahrzeuge- Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen	Akkreditiert
DIN EN ISO 13766-2:2018 EN ISO 13766-2:2018	Erdbaumaschinen und Baumaschinen – Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz – Teil 2: Zusätzliche EMV-Anforderungen für die funktionale Sicherheit			Nur Prüfung von Baugruppen	Akkreditiert
DIN EN ISO 14982:2009 EN ISO 14982:2009 ISO 14982:1998	Land- und forstwirtschaftliche Maschinen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Prüfverfahren und Bewertungskriterien			Fahrzeuge- Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen	Akkreditiert

UN Regulation No. 10:2019 + AMD 1:2020 + AMD 2:2022	06 series of amendments to UN Regulation No. 10 (Electromagnetic compatibility) Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility			Fahrzeuge Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen Ab 22.09.2024 Anwendung der Version mit AMD 3 vorgeschrieben.	Archivversion
		UN Regulation No. 10:2019 + AMD 1:2020 + AMD 2:2022 + AMD 3:2024	06 series of amendments to UN Regulation No. 10 (Electromagnetic compatibility) Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility	Fahrzeuge Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen Prüfung gemäß Annex 11/12//15/17/18/21 – AC 1 Phase, max.16A Prüfung gemäß Annex 16/22 – AC/DC 3 Phasen, max.32A Prüfung gemäß Annex 13/16 – AC 3 Phasen, max. 32A, DC/HV-DC 1000V, 400A	Akkreditiert
UN Regulation No. 116:09-2023 + AMD1:11-2023	01 series of amendments to UN Regulation No. 116 (Electromagnetic compatibility) Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility In technischer Prüfung			Fahrzeuge Messentfernung: 3m - SAC Volumen 2mx2m Gewicht: 2 Tonnen Prüfungen nur gemäß Annex 9 - Electromagnetic compatibility Method 1	Nicht akkreditiert
EMV im Telekommunikationsbereich					
ETSI 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				Akkreditiert
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility				Akkreditiert

ETSI EN 301 489-12 V3.2.1 (2021-11)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 12: Specific conditions for Very Small Aperture Terminal, Satellite Interactive Earth Stations operated in the frequency ranges between 4 GHz and 30 GHz in the Fixed Satellite Service (FSS); Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility			Simulation muss durch Kunde gestellt werden	Akkreditiert
ETSI EN 301 489-17 V3.2.5 (2022-08)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband and Wideband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility			Ohne Messung PER/FER nach 6.2.2	Archivversion
		ETSI EN 301 489-17 V3.3.0 (2024-07)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband and Wideband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	Ohne Messung PER/FER nach 6.2	Archivversion
		ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband and Wideband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	Ohne Messung PER/FER nach 6.2	Akkreditiert
ETSI EN 301 489-19 V2.2.1 (2022-09)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 19: Specific conditions for Receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications and GNSS receivers operating in the RNSS band providing positioning, navigation, and timing data; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility			Simulation muss durch Kunde gestellt werden	Akkreditiert
Verfahren von ausländischen Organisationen					

Unintentional Radiators (FCC Part 15, Subpart B)	ANSI C 63.4-2014+A1:2017 American National Standard for Methods of Measurement of Radio-Noise Emissions from Low-Voltage Electrical and Electronic Equipment in the Range of 9 kHz to 40 GHz			Conducted and radiated emissions only up to 18GHz	Akkreditiert
Industrial, Scientific, and Medical Equipment (FCC Part 18)	FCC MP-5:1986-02 FCC Methods of Measurements of Radio Noise Emissions from Industrial, Scientific, and Medical Equipment			Conducted and radiated emissions only up to 18GHz	Akkreditiert
ICES-001 Issue 5 07/2020	Industrial, Scientific and Medical (ISM) Equipment			Without LLAS Measurement	Akkreditiert
ICES-003 Issue 7 10/2020	Information Technology Equipment (Including Digital Apparatus) — Limits and Methods of Measurement			Conducted and radiated emissions only up to 18GHz	Akkreditiert
Sondernormen Militär und Luftfahrt					
MIL-STD-461G 11.12.2015	DEPARTMENT OF DEFENSE INTERFACE STANDARD REQUIREMENTS FOR THE CONTROL OF ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE CHARACTERISTICS OF SUBSYSTEMS AND EQUIPMENT			Nur Prüfungen gemäß: CE101, CE102, CS101, CS114, CS115, CS116, CS118, RE101, RE102, RS101, RS103 RE/RS max. 18GHz	Akkreditiert
RTCA DO-160G 08.12.2010	Environmental Conditions and Test Procedures for Airborne Equipment			Nur Prüfungen gemäß: Section 20 RS – CAT S/T Section 21 Ohne Moden-verwirbelungs-kammer Section 25	Akkreditiert