

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
DIN EN 61000-4-2	2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008)	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
EN 61000-4-2	2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008)	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
IEC 61000-4-2	2008	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
DIN EN 61000-4-3	2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010)	Max. 6 GHz	
EN 61000-4-3	2006 + A1:2008 + A2:2010	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)	Max. 6 GHz	
IEC 61000-4-3	2006 + A1:2007 + A2:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test	Max. 6 GHz	
DIN EN 61000-4-4	2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2012), Deutsche Fassung EN 61000-4-4:2012	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
EN 61000-4-4	2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2012)	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
IEC 61000-4-4	2012	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
DIN EN 61000-4-5	2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014)	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
EN 61000-4-5	2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014)	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
IEC 61000-4-5	2014+A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
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)	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
EN 61000-4-5	2014 + A1:2017	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017)	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
VDE 0847-4-5	2019-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017)	Keine Prüfungen am Aufstellungsort	
DIN EN 61000-4-6	2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2013)		
EN 61000-4-6	2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2013)		
IEC 61000-4-6	2013	Electromagnetic compatibility (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder		
DIN EN 61000-4-8	2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen (IEC 61000-4-8:2009)		
EN 61000-4-8	2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen (IEC 61000-4-8:2009)		
IEC 61000-4-8	2009	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8: Testing and measurement techniques - Power frequency magnetic field immunity test		
DIN EN 61000-4-11	2005-02	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004)		
EN 61000-4-11	2004	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004)		

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
VDE 0847-4-11	2005-02	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-11 : Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004)		
IEC 61000-4-11	2004	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests		
IEC 61000-4-11	2004 / ISO1:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests (IEC 61000-4-11:2004/ISO1:2010)		
IEC 61000-4-11	2004 / A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests (IEC 61000-4-11:2004-03 + A1:2017)		
DIN EN 61000-4-12	2007-08	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-12: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpfte Sinusschwingungen (ring wave) (IEC 61000-4-12:2006)		
EN 61000-4-12	2006	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-12: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpfte Sinusschwingungen (ring wave) (IEC 61000-4-12:2006)		
VDE 0847-4-12	2007-08	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-12: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpfte Sinusschwingungen (ring wave) (IEC 61000-4-12:2006)		
DIN EN 61000-4-14	2010	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)		
EN 61000-4-14	1999 + A1:2004 + A2:2009	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		
VDE 0847-4-14	2010	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		
IEC 61000-4-14	1999 + A1:2001 + A2:2009	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		
DIN EN 61000-4-16	2011	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 61000-4-16:1998 + A1:2001 + A2:2009)		
EN 61000-4-16	1998 + A1:2004 + A2:2011	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 61000-4-16:1998 + A1:2001 + A2:2009)	Nur einphasige Prüflinge	
VDE 0847-4-16	2011	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 61000-4-16:1998 + A1:2001 + A2:2009), Deutsche Fassung EN 61000-4-16:1998 + A1:2004 + A2:2011	Nur einphasige Prüflinge	
IEC 61000-4-16	1998 + A1:2001 + A2:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-16: Testing and measurement techniques - Test for immunity to conducted, common mode disturbances in the frequency range 0 Hz to 150 kHz	Nur einphasige Prüflinge	
DIN EN 61000-4-27	2009	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),		
EN 61000-4-27	2000 + A1:2009	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),		
VDE 0847-4-27	2009	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		

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
IEC 61000-4-27	2000 + A1:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-27: Testing and measurement techniques - Unbalance, immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase		
DIN EN 61000-4-28	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 energietechnischen Frequenz (Netzfrequenz) (IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009)		
EN 61000-4-28	2000 + A1:2004 + 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 energietechnischen Frequenz (Netzfrequenz) (IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009)		
IEC 61000-4-28	1999 + A1:2001 + A2:2009	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		
DIN EN 61000-4-29	2001-10	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		
EN 61000-4-29	2001-10	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		
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		
EN 61000-4-34	2010	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	I ≤ 32A	
EN 61000-4-39	2017	Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 4-39: Testing and measurement techniques - Radiated fields in close proximity - Immunity test		
DIN EN 55016-2-1	2014	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)	Keine Messungen am Aufstellungsort	
EN 55016-2-1	2014	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	Keine Messungen am Aufstellungsort	
CISPR 16-2-1	2014	Specification for radio disturbance and immunity apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements	Keine Messungen am Aufstellungsort	
DIN EN 55016-2-3	2014	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)	Keine 10m bzw. 30m Messstrecke	
EN 55016-2-3	2010 + A1:2010 + AC:2013 + A2:2014	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)	Keine 10m bzw. 30m Messstrecke	
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	Keine 10m bzw. 30m Messstrecke	05.01.2021
EN 55016-2-3	2017	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); Deutsche Fassung EN 55016-2-3:2017	Keine 10m bzw. 30m Messstrecke	
CISPR 16-2-3	2010 + A1:2010 + A2:2014	Specification for radio disturbance and immunity apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements	Keine 10m bzw. 30m Messstrecke	

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
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	Keine 10m bzw. 30m Messstrecke	05.01.2021
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	Keine 10m bzw. 30m Messstrecke	
DIN EN 55016-2-4	2005	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)		
EN 55016-2-4	2004	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)		
IEC/CISPR 16-2-4	2003	Specification for radio disturbance and immunity apparatus and methods - Part 2-4: Methods of measurement of disturbances and immunity - Immunity measurements		
DIN EN 61000-3-2	2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq$ 16 A je Leiter), (IEC 61000-3-2:2014)		
EN 61000-3-2	2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq$ 16 A je Leiter), (IEC 61000-3-2:2014), Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2014		
IEC 61000-3-2	2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq$ 16 A per phase)		
DIN EN 61000-3-3	2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq$ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013)		
EN 61000-3-3	2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq$ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013)		
IEC 61000-3-3	2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq$ 16 A per phase)		
DIN EN 61000-3-11	2001	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-11: Grenzwerte, Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen, Geräte und Einrichtungen mit einem Bemessungsstrom $\leq$ 75 A, die einer Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-11:2000)		
EN 61000-3-11	2000	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-11: Grenzwerte, Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen, Geräte und Einrichtungen mit einem Bemessungsstrom $\leq$ 75 A, die einer Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-11:2000)		
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 $\leq$ 75 A and subject to conditional connection		
DIN EN 61000-3-12	2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-12: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme, verursacht von Geräten und Einrichtungen mit einem Eingangsstrom $>$ 16A und $\leq$ 75A je Leiter, die zum Anschluss an öffentliche Niederspannungsnetze vorgesehen sind (IEC 61000-3-12:2011)		

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
EN 61000-3-12	2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-12: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme, verursacht von Geräten und Einrichtungen mit einem Eingangsstrom > 16A und <= 75A je Leiter, die zum Anschluss an öffentliche Niederspannungsnetze vorgesehen sind (IEC 61000-3-12:2011)		
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		
DIN EN 61000-6-1	2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen, Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2005)	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
EN 61000-6-1	2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen, Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2005)	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
IEC 61000-6-1	2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
IEC 61000-6-1	2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
DIN EN 61000-6-2	2006	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen, Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005)	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
EN 61000-6-2	2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen, Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005), Deutsche Fassung EN 61000-6-2:2005	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
DIN EN 61000-6-2 CENELEC Cor. zu EN 61000-6-2	Ber 1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-2: Fachgrundnormen, Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005), Deutsche Fassung EN 61000-6-2:2005, Berichtigung zu DIN EN 61000-6-2 (VDE 0839-6-2):2006-03, Deutsche Fassung CENELEC-Cor.:2005 zu EN 61000-6-2:2005	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
CENELEC Cor. zu EN 61000-6-2	2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-2: Fachgrundnormen, Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005), Deutsche Fassung EN 61000-6-2:2005, Berichtigung zu DIN EN 61000-6-2 (VDE 0839-6-2):2006-03, Deutsche Fassung CENELEC-Cor.:2005 zu EN 61000-6-2:2005	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
IEC 61000-6-2	2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
IEC 61000-6-2	2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments	Keine TEM- und GTEM Wellenleiter nach IEC 61000-4-20	
DIN EN 61000-6-3	2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen, Fachgrundnorm Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Werbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010)	Keine 10 Messstrecke	
EN 61000-6-3	2007 + A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen, Fachgrundnorm Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Werbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010), Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	Keine 10 Messstrecke	
DIN EN 61000-6-3	Ber 1:2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen, Fachgrundnorm Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Werbebereiche 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	Keine 10 Messstrecke	
EN 61000-6-3	AC:2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen, Fachgrundnorm Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Werbebereiche 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	Keine 10 Messstrecke	
IEC 61000-6-3	2006 + A1:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments	Keine 10 Messstrecke	
DIN EN 61000-6-4	2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen, Fachgrundnorm Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010)	Keine 10 Messstrecke	

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
EN 61000-6-4	2007 + A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen, Fachgrundnorm Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010)	Keine 10 Messstrecke	
IEC 61000-6-4	2006 + A1:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	Keine 10 Messstrecke	
IEC 61000-6-4	2018	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	Keine 10 Messstrecke	
DIN EN 61000-6-7	2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-7: Fachgrundnormen - Störfestigkeitsanforderungen an Geräte und Einrichtungen, die zur Durchführung von Funktionen in sicherheitsbezogenen Systemen (funktionale Sicherheit) an industriellen Standorten vorgesehen sind (IEC 61000-6-7:2014)	Ohne EN 61000-4-16, Ohne EN 61000-4-34 nach Tabelle 3 bis 6	
EN 61000-6-7	2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-7: Fachgrundnormen - Störfestigkeitsanforderungen an Geräte und Einrichtungen, die zur Durchführung von Funktionen in sicherheitsbezogenen Systemen (funktionale Sicherheit) an industriellen Standorten vorgesehen sind (IEC 61000-6-7:2014)	Ohne EN 61000-4-16, Ohne EN 61000-4-34 nach Tabelle 3 bis 6	
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	Ohne EN 61000-4-16, Ohne EN 61000-4-34 nach Tabelle 3 bis 6	
DIN EN 15194	2018-11	Fahrräder – Elektromotorisch unterstützte Räder – EPAC, Deutsche Fassung EN 15194:2017	Nur Anhang C	
EN 15194	2017	Fahrräder – Elektromotorisch unterstützte Räder – EPAC	Nur Anhang C	
EN 15194	2017+A1:2023	Fahrräder – Elektromotorisch unterstützte Räder – EPAC	Nur Anhang B	28.03.2024
DIN EN 44501	2016-03	Metrologische Aspekte der nichtselbststättigen Waagen.	Nur EMV Prüfungen	
OIML R76-1	2006	Metrologische Aspekte der nichtselbststättigen Waagen.	Nur EMV Prüfungen	
DIN EN 50270	2015-10	Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff		
EN 50270	2015	Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff		
VDE 0843-30	2015-10	Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff, Deutsche Fassung EN 50270:2015		
DIN EN 60601-1-2	2016	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		
VDE 0750-1-2	2016	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		
DIN EN 50121-1	2017-11	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines		
EN 50121-1	2017	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines		
VDE 0115-121-1	2017-11	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines, Deutsche Fassung EN 50121-1:2017		
DIN EN 50121-2	2017-11	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt	Messung der Störaussendung von Unterwerken bei Versorgungs-frequenzen und Oberschwingungen bei Frequenzen unterhalb 9kHz nur bei 16 2/3Hz und 50Hz	
EN 50121-2	2017	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt	Messung der Störaussendung von Unterwerken bei Versorgungs-frequenzen und Oberschwingungen bei Frequenzen unterhalb 9kHz nur bei 16 2/3Hz und 50Hz	
VDE 0115-121-2	2017-11	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt, Deutsche Fassung EN 50121-2:2017	Messung der Störaussendung von Unterwerken bei Versorgungs-frequenzen und Oberschwingungen bei Frequenzen unterhalb 9kHz nur bei 16 2/3Hz und 50Hz	
DIN EN 50121-3-2	2017-11	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit-Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte	Keine Prüfung an Fahrstromanschlüssen	
EN 50121-3-2	2016	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit-Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte	Keine Prüfung an Fahrstromanschlüssen	
VDE 0115-121-3-2	2017-11	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit-Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte	Keine Prüfung an Fahrstromanschlüssen	
DIN EN 50121-4	2017-11	Bahnwanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit -Teil 4: Störaussendung und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen	Keine Prüfung bei Bahnfrequenzen gem. informativem Anhang A	

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
EN 50121-4	2016	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit -Teil 4: Störaussendung und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen	Keine Prüfung bei Bahnfrequenzen gem. informativem Anhang A	
VDE 0115-121-4	2017-11	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit -Teil 4: Störaussendung und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen	Keine Prüfung bei Bahnfrequenzen gem. informativem Anhang A	
DIN EN 50121-5	2017-11	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit-Teil 5: Störaussendung und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung.	Keine Prüfung bei Bahnfrequenzen gem. informativem Anhang A, Keine Prüfung nach EN 61000-4-12 (ged. Schwingungen / Ringwave)	
EN 50121-5	2017	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit-Teil 5: Störaussendung und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung.	Keine Prüfung bei Bahnfrequenzen gem. informativem Anhang A, Keine Prüfung nach EN 61000-4-12 (ged. Schwingungen / Ringwave)	
VDE 0115-121-5	2017-11	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit-Teil 5: Störaussendung und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung. Deutsche Fassung EN 50121-5:2017	Keine Prüfung bei Bahnfrequenzen gem. informativem Anhang A, Keine Prüfung nach EN 61000-4-12 (ged. Schwingungen / Ringwave)	
DIN EN 50155	2018-05	Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Bahnfahrzeugen	Nur Abschnitte 5.4 (ESD) und 5.5 (Störfestigkeit)	
EN 50155	2017	Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Bahnfahrzeugen	Nur Abschnitte 5.4 (ESD) und 5.5 (Störfestigkeit)	
VDE 0115-200	2018-05	Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Bahnfahrzeugen	Nur Abschnitte 5.4 (ESD) und 5.5 (Störfestigkeit)	
DIN EN 12015	2005	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung	Ohne Messentfernung 10 m	
EN 12015	2004	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung	Ohne Messentfernung 10 m	
DIN EN 12016	2009	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störfestigkeit	Max. 6 GHz	
EN 12016	2004+A1:2008	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störfestigkeit	Max. 6 GHz	
ISO 12239	2010	Brandmeldeanlagen - Rauchwarnmelder	Nur Kap. 5.15	
DIN EN 12895	2015	Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit	Ohne Messentfernung 10 m, Nur Komponenten-prüfungen	
EN 12895	2015	Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit	Ohne Messentfernung 10 m, Nur Komponenten-prüfungen	
DIN EN 62026-2	2015	Niederspannungsschaltgeräte - Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) - Teil 2: Aktuator Sensor Interface (AS-i) (IEC 62026-2:2008, modifiziert)	Ohne Messentfernung 10 m	
EN 62026-2	2013	Niederspannungsschaltgeräte - Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) - Teil 2: Aktuator Sensor Interface (AS-i) (IEC 62026-2:2008, modifiziert)	Ohne Messentfernung 10 m	
DIN EN 62026-2	Ber. 1:2015-12	Niederspannungsschaltgeräte - Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) - Teil 2: Aktuator Sensor Interface (AS-i) (IEC 62026-2:2008, modifiziert), Deutsche Fassung EN 62026-2:2013	Ohne Messentfernung 10 m	
EN 62026-2 (VDE 0660-2026-2)	Ber. 1:2015-03	Niederspannungsschaltgeräte - Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) - Teil 2: Aktuator Sensor Interface (AS-i) (IEC 62026-2:2008, modifiziert)	Ohne Messentfernung 10 m	
DIN EN 50370-1	2006	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen - Teil 1: Störaussendung	Ohne Messentfernung 10 m	
EN 50370-1	2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen - Teil 1: Störaussendung	Ohne Messentfernung 10 m	
DIN EN 50370-1	Ber 1:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen - Teil 1: Störaussendung	Ohne Messentfernung 10 m	
EN 50370-1 (VDE 0875-370-1)	Berichtigung zu DIN EN 50370-1:2006-02	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen - Teil 1: Störaussendung	Ohne Messentfernung 10 m	
DIN EN 50370-2	2003	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen - Teil 2: Störfestigkeit		
EN 50370-2	2003	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen - Teil 2: Störfestigkeit		
EN 50436-1	2014	Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 1: Instruments for drink-driving-offender programs	Nur EMV, elektrische Tests und Tests in der Klimakammer	

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
DIN EN 55011	2017	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräten - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren	Ohne Messentfernung 10 m, Max. 6 GHz, Keine Messungen am Aufstellungsort	
EN 55011	2016	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräten - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren	Ohne Messentfernung 10 m, Max. 6 GHz, Keine Messungen am Aufstellungsort	
DIN EN 55011	2018	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2017)	Ohne Messentfernung 10 m, Max. 6 GHz, Keine Messungen am Aufstellungsort	
EN 55011	2016 + A1:2017	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2017)	Ohne Messentfernung 10 m, Max. 6 GHz, Keine Messungen am Aufstellungsort	
CISPR 11	2015	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	Ohne Messentfernung 10 m, Max. 6 GHz, Keine Messungen am Aufstellungsort	
DIN EN 55012	2010	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von außerhalb befindlichen Empfängern	Nur 3 m Messentfernung, Keine Boote	
EN 55012	2007 + A1:2009	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von außerhalb befindlichen Empfängern	Nur 3 m Messentfernung, keine Boote	
ICE/CISPR 12	2007 + A1:2009	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers	Nur 3 m Messentfernung, keine Boote	
DIN EN 55014-1	2012	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung, (CISPR 14-1:2005 + A1:2008 + Cor.:2009 + A2:2011)	Nur 3 m Messentfernung, ohne FAR, ohne TEM-Wellenleiter Keine Messung der Störleistung	
EN 55014-1	2006 + A1:2009 + A2:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung, (CISPR 14-1:2005 + A1:2008 + Cor.:2009 + A2:2011)	Nur 3 m Messentfernung, ohne FAR, ohne TEM-Wellenleiter Keine Messung der Störleistung	
DIN EN 55014-1	2018	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2016 + COR1:2016)	Nur 3 m Messentfernung, ohne FAR, ohne TEM-Wellenleiter Keine Messung der Störleistung	
EN 55014-1	2017	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2016 + COR1:2016)	Nur 3 m Messentfernung, ohne FAR, ohne TEM-Wellenleiter Keine Messung der Störleistung	
EN 55014-1	A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung, EN 55014-1/A11:2020	Nur 3 m Messentfernung, ohne FAR, ohne TEM-Wellenleiter Keine Messung der Störleistung	05.01.2021
EN 55014-1	A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte Teil 1: Störaussendung	Nur 3 m Messentfernung, ohne FAR, ohne TEM-Wellenleiter Keine Messung der Störleistung	
CISPR 14-1	2005 + A1:2008 + Cor.:2009 + A2:2011	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	Nur 3 m Messentfernung, ohne FAR, ohne TEM-Wellenleiter Keine Messung der Störleistung	
DIN EN 55014-2	2009	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm (CISPR 14-2: 1997 + A1:2001 + A2:2008)		
EN 55014-2	1997 + Corrigendum 1997 + A1:2001 + A2:2008	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm (CISPR 14-2: 1997 + A1:2001 + A2:2008)		
DIN EN 55014-2	2016	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm (CISPR 14-2:2015)		



Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
EN 55014-2	2015	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm (CISPR 14-2:2015)		
CISPR 14-2	1997 + A1:2001 + A2:2008	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard		
DIN EN 55015	2016	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten, (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015)	Keine Messung der Einfügedämpfung	
EN 55015	2013 + A1:2015	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten: (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015)	Keine Messung der Einfügedämpfung	
EN 55015	2019	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten, 2019	aktuell keine CDNE vorhanden, Angebote wurden eingeholt	05.01.2021
EN 55015	2019	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten	Keine Messung der Einfügedämpfung	
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		
CISPR 15	2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment		
DIN EN 55022	2011	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren: (CISPR 22:2008, modifiziert)	Ohne Messentfernung 10 m	
EN 55022	2010	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren: (CISPR 22:2008, modifiziert)	Ohne Messentfernung 10 m	
CISPR 22	2008, modifiziert	Information technology equipment Radio disturbance characteristics Limits and methods of measurement	Ohne Messentfernung 10 m	
DIN EN 55024	2011	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren: (CISPR 24:2010)		
EN 55024	2010	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren: (CISPR 24:2010)		
CISPR 24	2010	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement		
DIN EN 55032	2016	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung: (CISPR 32:2015)		
EN 55032	2015	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung: (CISPR 32:2015)		
CISPR 32	2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements		
DIN EN 55035	2018	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit (CISPR 35:2016, modifiziert)		
EN 55035	2017	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit (CISPR 35:2016, modifiziert)		
CISPR 35	2016, modifiziert	Electromagnetic Compatibility of Multimedia equipment, Immunity Requirements		
DIN EN 60335-1	2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Nur die EMV-Prüfungen in den Abschnitten 19.11.4.1, 19.11.4.2, 19.11.4.3, 19.11.4.4, 19.11.4.5 19.11.4.6 und 19.11.4.8	
EN 60335-1	2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Nur die EMV-Prüfungen in den Abschnitten 19.11.4.1, 19.11.4.2, 19.11.4.3, 19.11.4.4, 19.11.4.5 19.11.4.6 und 19.11.4.8	

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
IEC 60335-1	2010	Household and similar electrical appliances - Safety - Part1: General requirements	Nur die EMV-Prüfungen in den Abschnitten 19.11.4.1, 19.11.4.2, 19.11.4.3, 19.11.4.4, 19.11.4.5 19.11.4.6 und 19.11.4.8	
DIN EN 60730-1	2012	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:2010, modifiziert)	Nur EMV, Kapitel 23 und 26	
EN 60730-1	2011	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:2010, modifiziert)	Nur EMV, Kapitel 23 und 26	
IEC 60730-1	2010, modifiziert	Automatic electrical controls - Part 1: General requirements	Nur EMV, Kapitel 23 und 26	
DIN EN 61131-2	2008	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 61131-2:2007)		
EN 61131-2	2007	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 61131-2:2007)		
IEC 61131-2	2007	Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests		
DIN EN 61326-1	2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte- EMV-Anforderungen-Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2012)		
EN 61326-1	2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte- EMV-Anforderungen-Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2012)		
IEC 61326-1	2012	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements		
DIN EN 61326-2-1	2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen- Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für empfindliche Prüf- und Messgeräte für Anwendungen ohne EMV-Schutzmaßnahmen (IEC 61326-2-1:2012)		
EN 61326-2-1	2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen- Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für empfindliche Prüf- und Messgeräte für Anwendungen ohne EMV-Schutzmaßnahmen (IEC 61326-2-1:2012)		
IEC 61326-2-1	2012	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 EMV unprotected applications		
DIN EN 61326-2-2	2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für den Gebrauch in Niederspannungs-Stromversorgungsnetzen (IEC 61326-2-2:2012)		
EN 61326-2-2	2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für den Gebrauch in Niederspannungs-Stromversorgungsnetzen (IEC 61326-2-2:2012)		
IEC 61326-2-2	2012	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-2: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for portable test, measuring and monitoring equipment used in low-voltage distribution systems		
DIN EN 61326-2-3	2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung (IEC 61326-2-3:2012)		

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
EN 61326-2-3	2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Prüfordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung (IEC 61326-2-3:2012)		
IEC 61326-2-3	2012	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-3: Particular requirements – Test configurations, operational conditions and performance criteria for transducers with integrated or remote signal conditioning		
DIN EN 61326-3-1	2008	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)		
EN 61326-3-1	2008	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)		
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		
DIN EN 61326-3-2	2008	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 61326-3-2:2008)		
EN 61326-3-2	2008	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 61326-3-2:2008)		
IEC 61326-3-2	2008	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		
DIN EN 61547	2010	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV Störfestigkeitsanforderungen (IEC 61547:2009)		
EN 61547	2009	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV Störfestigkeitsanforderungen (IEC 61547:2009)		
IEC 61547	2009	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements		
DIN EN 61800-3	2012	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:2004 + A1:2011)		
EN 61800-3	2004 + A1:2012	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:2004 + A1:2011)		
IEC 61800-3	2004 + A1:2011	Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC requirements and specific test methods		
DIN EN 61800-5-2	2017	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 5-2: Anforderungen an die Sicherheit-Funktionale Sicherheit (IEC 61800-5-2:2016)	Nur Kap. 9.3 EMV	
EN 61800-5-2	2017	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 5-2: Anforderungen an die Sicherheit-Funktionale Sicherheit (IEC 61800-5-2:2016)	Nur Kap. 9.3 EMV	
IEC 61800-5-2	2016	Adjustable speed electrical power drive Systems - Part 5-2: Safety requirements Functional	Nur Kap. 9.3 EMV	
EN 62061	2005 + Cor.:2010 + A1:2013 + A2:2015	Safety of machinery - Functional safety of safety-related electrical, electronic and programmable electronic control systems		
VDS 2504	1996-12	Rauchmelder - Anforderungen und Prüfmethoden		
DIN EN 301489-1	2017	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen - Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.1b der EU-Richtlinie 2014/53/EU und nach Artikel 6 der QU-Richtlinie 2014/30/EU enthält		

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
ETSI 301489-1	V2.1.1	Elector Magnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 1: Common technical requirements		
DIN EN 301489-3	2019	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumanalysen (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 3: Spezifische Bedingungen für Funkgeräte geringer Reichweite (SRD) für den Einsatz auf Frequenzen zwischen 9 kHz und 246 GHz		
ETSI EN 301 489-3	V2.1.1	Elector Magnetic 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		
DIN EN 301489-9	2020	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 9: Spezifische Bedingungen für drahtlose Mikrofone, ähnliche Funkgeräte zur Übertragung von Audiosignalen, drahtlose Audio- und in-Ohr-Mithörgeräte		
ETSI EN 301 489-9	V2.1.1	Elector Magnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 9: Specific conditions for wireless microphones, similar Radio Frequency (RF) audio link equipment, cordless audio and inear monitoring devices		
DIN EN 301489-17	2017	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitband-Datenübertragungssystem		
ETSI EN 301489-17	V3.1.1	Elector Magnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems		
DIN EN 62233 ( VDE 0700-366)	2008 + Berichtigung 2009	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten in Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern		
IEC 62233	2005 modifiziert	Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure		
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)		
DIN EN 55025	2018 & Entwurf 2021-06	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern (IEC/CISPR 25:2008)		22.03.2023
EN 55025	2008	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern (IEC/CISPR 25:2008)		
DIN VDE 0879-2	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)		
CISPR 25 Ed. 3	2008-03	Vehicles, boats and internal combustion engines Radio disturbance characteristics Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers		
CISPR 25 Ed. 4	2016-10	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers		
CISPR 25 Ed. 5	2021	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers		22.03.2023
DIN 57879 Teil 3	1981-04	Funk-Entstörung von Fahrzeugen, von Fahrzeugausrüstungen und Verbrennungsmotoren Eigen-Entstörung- Messungen an Fahrzeug-ausrüstungen		
VDE 0879 Teil 3	1981-04	Funk-Entstörung von Fahrzeugen, von Fahrzeugausrüstungen und Verbrennungsmotoren Eigen-Entstörung- Messungen an Fahrzeug-ausrüstungen		
DIN 40839 Teil 1	1992-10	Elektromagnetische Verträglichkeit in Straßenfahrzeugen Leitungsgeführte impulsförmige Störgrößen auf Versorgungsleitungen in 12-V- und 24 -V- Bordnetzen		
DIN 40839 Teil 3	1991-12	Elektromagnetische Verträglichkeit in Straßenfahrzeugen Eingekoppelte Störungen auf Geber- und Signalleitungen in 12-V- und 24-V -Bordnetzen		
DIN 40839 Teil 4	1992-10	Elektromagnetische Verträglichkeit in Straßenfahrzeugen Eingestrahlte Störgrößen		
DIN EN 50498	2011-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für elektronische Geräte, die nachträglich in Fahrzeuge eingebaut werden		
EN 50498	2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für elektronische Geräte, die nachträglich in Fahrzeuge eingebaut werden		
ISO 7637-1	2002-3	Road vehicles — Electrical disturbances from conduction and coupling — Part 1: Definitions and general considerations		
ISO 7637-1	2015-10	Road vehicles — Electrical disturbances from conduction and coupling — Part 1: Definitions and general considerations		
ISO 7637-2	2011-03	Road vehicles - Electrical disturbance from conduction and coupling Part 2: Electrical transient conduction along supply lines only		
DIN ISO 7637-3	2016-07	Road vehicles - Electrical disturbance from conduction and coupling - Part 3: Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines		
ISO 7637-3	2016-07	Road vehicles - Electrical disturbance from conduction and coupling - Part 3: Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines		
ISO/DTS 7637-4	2019-02	Road Vehicles - Electrical disturbances by conduction and coupling - Part 4: Electrical transient conduction along shielded high voltage supply lines only		



Q-A-0 Liste Prüfverfahren  
D-PL-17438-01-05

Stand der Aufzeichnung: 18.04.2024

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
ISO/DTS 7637-4	2020-05	Road Vehicles - Electrical disturbances by conduction and coupling - Part 4: Electrical transient conduction along shielded high voltage supply lines only		
ISO/PAS 19295	2016-04	Electrically propelled road vehicles - Specification of voltage sub-classes for voltage class B		
ISO/DIS 21498	2018-08	Electrically propelled road vehicles - Electrical tests for voltage class B components		
ISO 21498-1	2021-01	Electrically propelled road vehicles - Electrical specifications and tests for voltage class B systems and components - Part 1: Voltage sub-classes and characteristics		
ISO 21498-2	2021-03	Electrically propelled road vehicles - Electrical specifications and tests for voltage class B systems and components - Part 2: Electrical Tests for components		
ISO 21780	2020-08	Road vehicles - Supply voltage of 48 V - Electrical requirements and tests		
ISO 10605	2008-07	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge		
ISO 10605 AMD 1	2014-04	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge, Amendment 1		
ISO 11451-4	2013-04	Road vehicles - Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 4: Bulk current injection (BCI)		
ISO 11452-2	2019-01	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 2: Absorber-lined shielded enclosure	Max. 6 GHz	
ISO 11452-4	2011-12	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 4: Harness excitation methods	Ohne Kapitel 6.2 Rohrkoppler-methode (TWC-Test)	
ISO 11452-4	2020	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 4: Harness excitation methods	Ohne Kapitel 6.2 Rohrkoppler-methode (TWC-Test)	22.03.2023
ISO 11452-5	2002-04	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy Part 5: Stripline		
ISO 11452-7	2013-06	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 7: Direct radio frequency (RF) power injection, Amendment 1		
ISO 11452-7	2003-11	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 7: Direct radio frequency (RF) power injection		
ISO 11452-8	2015-06	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 8: Immunity to magnetic fields		
ISO 11452-9	2012-05	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 9: Portable transmitters	Max. 6 GHz	
ISO 11452-9	2020	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 9: Portable transmitters	Max. 6 GHz	22.03.2023
ISO/DIS 11452-9	2020	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 9: Portable transmitters	Max. 6 GHz	
ISO 16750-2	2012-11	Road vehicles - Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment - Part 2: Electrical loads		
SAE J1113-1	2018-10	Electromagnetic Compatibility Measurement Procedures and Limits for Components of Vehicles, Boats (up to 15 m), and Machines (Except Aircraft) (16.6 Hz to 18 GHz)	Max. 6 GHz	
SAE J1113-2	2004-07	Electromagnetic Compatibility Measurement Procedures and Limits for Vehicle Components (Except Aircraft) - Conducted Immunity, 15 Hz to 250 kHz - All Leads		
SAE J1113-3	2010-08	Conducted Immunity, 250 kHz to 400 MHz, Direct Injection of Radio Frequency (RF) Power		
SAE J1113-4	2014-04	Immunity to Radiated Electromagnetic Fields - Bulk Current Injection (BCI) Method		
SAE J1113-1	2018-12	Immunity to Conducted Transients on Power Leads		
SAE J1113-12	2006-08	Electrical Interference by Conduction and Coupling - Capacitive and Inductive Coupling via Lines Other than Supply Lines		
SAE J1113-13	2015-02	Electromagnetic Compatibility Measurement Procedure for Vehicle Components - Part 13: Immunity to Electrostatic Discharge		
SAE J1113-21	2013-05	Electromagnetic Compatibility Measurement Procedure for Vehicle Components - Part 21: Immunity to Electromagnetic Fields, 30 MHz to 18 GHz, Absorber-Lined Chamber	Without ground plane 200 MHz - 3,2 GHz, With ground plane 30 MHz to 6 GHz	
SAE J1113-22	2010-08	Electromagnetic Compatibility Measurements Procedure for Vehicle Components - Part 22: Immunity to Radiated Magnetic Fields		
SAE J1113-23	2002-10	Electromagnetic Compatibility Measurement Procedure for Vehicle Components - Immunity to Radiated Electromagnetic Fields, 10 kHz to 200 MHz, Strip Line Method		
SAE J1113-26	2014-04	Electromagnetic Compatibility Measurement Procedure for Vehicle Components - Immunity to AC Power Line Electric Fields		
SAE J1113-41	2006-09	Limits and Methods of Measurement of Radio Disturbance Characteristics of Components and Modules for the Protection of Receivers Used On Board Vehicles		
SAE J1113-42	2010-12	Electromagnetic Compatibility - Component Test Procedure - Part 42 - Conducted Transient Emissions		



Q-A-0 Liste Prüfverfahren  
D-PL-17438-01-05

Stand der Aufzeichnung: 18.04.2024

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
SAE J1455	2017-03	Recommended Environmental Practices for Electronic Equipment Design in Heavy-Duty Vehicle Applications	Nur EMV	
IEC 60533	2019-04	Electrical and electronic installations in ships - Electromagnetic compatibility (EMC) - Ships with a metallic hull (IEC 60533:2015)	Nicht: DIN EN 61000-4-16, Nicht Spannungsversorgung mit 400 Hz	
ISO 13766-1	2019-04	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	Nur Komponenten- prüfungen, Ohne Messentfernung 10 m, Bei 5.8 Immunity of ESA to electromagnetic Radiation ohne TEM-Zelle	
ISO 13766-2	2018-04	Earth-moving and building construction machinery - Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply - Part 2: Additional EMC requirements for functional safety (ISO 13766-2:2018)	Nur Komponenten-prüfungen, Ohne Messentfernung 10 m, Bei 5.8 Immunity of ESA to electromagnetic Radiation ohne TEM-Zelle	
DIN EN 13309	2010-12	Baumaschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz, Deutsche Fassung EN 13309:2010	Nur Komponenten-prüfungen, Ohne Messentfernung 10 m, Bei 4.7 Vorschriften zur Störfestigkeit von EUBs gegenüber elektromagnetischen Feldern ohne TEM-Zelle	
DIN EN ISO 14982	2009-02	Land- und forstwirtschaftliche Maschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Prüfverfahren und Bewertungskriterien (ISO 14982 :1998), Deutsche Fassung EN ISO 14982:2009	Nur Komponenten- prüfungen	
DIN EN 12895	2015-12	Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit, Deutsche Fassung EN 12895:2015		
Defence Standard 59-411: Part 3	Revision I2 2014/03	Electromagnetic Compatibility Part 3 Test Methods and Limits for Equipment and Sub Systems	Nur DRS01.B und DRE02.B	
MIL-STD-461G	2015-12	Department of Defence Interfaces Standard: Requirements for the Control of Electromagnetic Interference Characteristics of Subsystems and Equipment	Emission: Nur CE106, RE102, RE103 nur bis 8 GHz, Immunity: Nicht CS03, CS04, CS05, CS06, CS10, CS11, RS05, CS103, CS104, CS105, CS115, CS116, RS105, UM03, UM04, UM05  RS103 nur bis 6 GHz	
MIL-STD-462D	1993-01	Military Standard Measurement of Electromagnetic Interference Characteristics	Emission: Nur CE106, RE102, RE103 nur bis 8 GHz, Immunity: Nicht CS103, CS104, CS105, CS115, CS116, RS105  RS103 nur bis 6 GHz	
GB/T 6113.104-2016	2016-04	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		
GB/T 6113.203-2016	2016-04	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements		
GB/T 18488.1-2015	2015-02	Drive motor system for electric vehicles Part 1: Specification		
GB/T 18488.2-2015	2015-02	Drive motor system for electric vehicles Part 2: Test methods		
GB/T 18655-2018	2018-07	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers		
GB/T 36282-2018	2018-06	Electromagnetic compatibility requirements and test methods of drive motor system for electric vehicles		
Richtlinie des Germanischen Lloyd VI - Teil 7	GL: 2012	Klassifikations- und Bauvorschriften VI Ergänzende Vorschriften und Richtlinien Teil 7: Richtlinie für die Durchführung von Baumusterprüfungen, Teil 2 Prüfanforderungen für elektrische/elektronische Betriebsmittel		
DIN V GL CG-033	2019	Environmental test specification for electrical, electronic and programmable equipment and systems		
<b>Normen, die nicht unter die Flexibilisierung des Akkreditierungsbereichs fallen (Kraftfahrzeuge)</b>				
ECE-R10 Änderungsserie 04 Rev. 4	2012-03	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	



Q-A-0 Liste Prüfverfahren  
D-PL-17438-01-05

Stand der Aufzeichnung: 18.04.2024

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
ECE-R10 Berichtigung 1 zu Änderungsserie 04 Rev. 4	2012-06	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	
ECE-R10 Ergänzung 1 zu Änderungsserie 04 Rev. 4	2012-08	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	
ECE-R10 Ergänzung 2 zu Änderungsserie 04 Rev. 4	2013-08	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	
ECE-R10 Ergänzung 3 zu Änderungsserie 04 Rev. 4	2016-10	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	
ECE-R10 Änderungsserie 05 Rev. 5	2014-10	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	
ECE-R10 Ergänzung 01 zur Änderungsserie 05 Rev. 5	2016-10	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	
ECE-R10 Änderungsserie 06 Rev. 6	2018-12	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	
ECE-R10 Ergänzung 01 zur Änderungsserie 06 (Rev. 6)	2020/10	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit	Anhang 9 ohne TEM Zelle und ohne 800 mm Streifenleitung	
Verordnung (EU) 2018/858	2018	Verordnung über die Genehmigung und die Marktüberwachung von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern sowie von Systemen, Bauteilen und selbstständigen technischen Einheiten für diese Fahrzeuge, zur Änderung der Verordnungen (EG) Nr. 715/2007 und (EG) Nr. 595/2009 und zur Aufhebung der Richtlinie 2007/46/EG		
74/61/EWG	1973-12-17	Richtlinie des Rates vom 17. Dezember 1973 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Sicherungseinrichtungen gegen unbefugte Benutzung von Kraftfahrzeugen	Nur EMV	
ECE 97	1996-09-17	Regelung Nr. 97: Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Fahrzeugalmsystemen (FAS) und Kraftfahrzeugen hinsichtlich ihrer Alarmsysteme (AS)	Anhang 9	
ECE R 97	1996-09-17	Regelung Nr. 97: Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Fahrzeugalmsystemen (FAS) und Kraftfahrzeugen hinsichtlich ihrer Alarmsysteme (AS)	Anhang 9	
§38b StVZO		Fahrzeug-Alarmsysteme	Nur EMV Anlage XXVI, Nr. 9.4, Anlage XXVII, Nr. 11.4	
ECE 115 Bek	2003-12-10	Regelung Nr. 115: Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der I. speziellen Nachrüstsysteme für Flüssiggas (LPG) zum Einbau in Kraftfahrzeuge zur Verwendung von Flüssiggas in ihrem Antriebssystem, II. speziellen Nachrüstsysteme für komprimiertes Erdgas (CNG) zum Einbau in Kraftfahrzeuge zur Verwendung von komprimiertem Erdgas in ihrem Antriebssystem	Nur EMV R115 Teile I und III	
ECE R 115	2003-12-10	Regelung Nr. 115: Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der I. speziellen Nachrüstsysteme für Flüssiggas (LPG) zum Einbau in Kraftfahrzeuge zur Verwendung von Flüssiggas in ihrem Antriebssystem, II. speziellen Nachrüstsysteme für komprimiertes Erdgas (CNG) zum Einbau in Kraftfahrzeuge zur Verwendung von komprimiertem Erdgas in ihrem Antriebssystem	Nur EMV R115 Teile I und III	
74/61/EWG	1973-12-17	Richtlinie des Rates vom 17. Dezember 1973 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Sicherungseinrichtungen gegen unbefugte Benutzung von Kraftfahrzeugen	Nur EMV Anhang V	
ECE-R 97 Teil III		Regelung Nr. 97: Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Fahrzeugalmsystemen (FAS) und Kraftfahrzeugen hinsichtlich ihrer Alarmsysteme (AS)	Nur EMV Anhang 9 Teil III	
ECE 116 Bek	2005-05-24	Regelung Nr. 116: Einheitliche technische Vorschriften über den Schutz von Kraftfahrzeugen gegen unbefugte Benutzung	Nur EMV Teil IV	
ECE R 116	2005-05-24	Regelung Nr. 116: Einheitliche technische Vorschriften über den Schutz von Kraftfahrzeugen gegen unbefugte Benutzung	Nur EMV Teil IV	
§38a, Abs. 1 StVZO		Sicherungseinrichtungen gegen unbefugte Benutzung von Kraftfahrzeugen	Nur EMV	
§55a, Abs. 2 StVZO		Elektromagnetische Verträglichkeit	Nur EMV Anlage XXVI, Nr. 9.4, Anlage XXVII, Nr. 11.4	
2009/64/EG	2009-07-13	Richtlinie 2009/64/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. Juli 2009 über die Funkentstörung (elektromagnetische Verträglichkeit) von land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen	Nur EMV	



Q-A-0 Liste Prüfverfahren  
D-PL-17438-01-05

Stand der Aufzeichnung: 18.04.2024

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
2004/108/EG	EMV:2004-12-15	Richtlinie 2004/108/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Dezember 2004 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit und zur Aufhebung der Richtlinie 89/336/EWG	Nur EMV	
ECE 100	1997-11-27	Regelung Nr. 100: Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der batteriebetriebenen Elektrofahrzeuge hinsichtlich der besonderen Anforderungen an die Bauweise und die Betriebssicherheit	Nur EMV Anhang 3 und 4	
ECE R 100	1997-11-27	Regelung Nr. 100: Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der batteriebetriebenen Elektrofahrzeuge hinsichtlich der besonderen Anforderungen an die Bauweise und die Betriebssicherheit	Nur EMV Anhang 3 und 4	
BMW Group Standard GS 95002	2010-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfbedingungen		
BMW Group Standard GS 95002-1	2013-07	Kraftfahrzeuge Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Allgemeine Anforderungen und Prüfungen		
BMW Group Standard GS 95002-1	2014-10	Kraftfahrzeuge Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Allgemeine Anforderungen und Prüfungen		
BMW Group Standard GS 95002-2	2013-07	Kraftfahrzeuge Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen an Komponenten bis 60 V Nennspannung		
BMW Group Standard GS 95002-2	2015-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen an Komponenten		
BMW Group Standard GS 95002-3	2015-12	Kraftfahrzeuge Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen an Komponenten größer 60 V Nennspannung		
BMW Group Standard GS 95002-5	2013-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen im Frequenzbereich 9 kHz bis 30 MHz		
BMW Group Standard GS 95002-5	2013-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen im Frequenzbereich 9 kHz bis 30 MHz		
BMW Group Standard GS 95002-5	2015-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Anforderungen und Prüfungen im Frequenzbereich 9 kHz bis 30 MHz		
BMW Group Standard GS 95003-2	2007-03	Elektrik -/ Elektronik -Baugruppen in Kraftfahrzeugen Elektrische Anforderungen		
BMW Group Standard GS 95003-2	2010-01	Elektrik -/ Elektronik -Baugruppen in Kraftfahrzeugen Elektrische Anforderungen		
BMW Group Standard GS 95003-2MR	2004-05	Elektrik-/ Elektronik in Motorrädern Elektrische Anforderungen		
BMW Group Standard GS 95024-2-1	2010-01	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen Elektrische Anforderungen und Prüfungen		
BMW Group Standard GS 95024-2-2	2011-02	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen Elektrische Anforderungen und Prüfungen Ergänzende Anforderungen zu GS 95024-2-1		
BMW Group Standard GS 95024-2-3	2011-11	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen Hochstromverbraucher Anforderungen und Prüfungen		
BMW Group Standard GS 95025-1	2012-05	Motor vehicles Environmental requirements for electric and electronic equipment EMC characteristics		
Daimler AG MBN 10284-1	2002-02	EMV-Anforderungen - Fahrzeugprüfungen	Nur: CISPR25-Test, CISPR12-Test, MFE-Test, ESD-Test	
Daimler AG MBN 10284-1	2011-04	EMV-Anforderungen - Fahrzeugprüfungen	Nur: CISPR25-Test, CISPR12-Test, MFE-Test, ESD-Test	
Daimler AG MBN 10284-1	2015-07	EMV-Anforderungen - Fahrzeugprüfungen	Nur: CISPR25-Test, CISPR12-Test, MFE-Test, ESD-Test	
Daimler AG MBN 10284-2	2008-03	EM V-Anforderungen - Komponentenprüfungen		
Daimler AG MBN 10284-2	2011-04	EMV-Anforderungen - Komponentenprüfungen (PKW und Transporter)		
Daimler AG MBN 10284-2	2015-07	EMV-Anforderungen - Komponentenprüfungen		
Daimler AG MBN 10284-2	2015-09	EMV-Anforderungen - Komponentenprüfungen		
Daimler AG MBN 10284-3	2015-07	EMV-Anforderungen - Hochvoltzusatzanforderungen	Nur Komponenten: Nicht: EN 61000-4-34	
Daimler AG MBN 10284-3	2015-07	EMV-Anforderungen - Hochvoltzusatzanforderungen		
Daimler AG MBN 10284-3	2020-05	EMV-Anforderungen - Hochvoltzusatzanforderungen		
Daimler AG MBN 10284-4	2011-04	EMV-Anforderungen - Komponentenprüfungen (Nutzfahrzeuge und Busse)		
Daimler AG MBN 10284-4	2017-07	EMV-Anforderungen - Komponentenprüfungen (Nutzfahrzeuge und Busse)		
Daimler AG MBN 10615	2010-06	Anforderungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Komponenten in Personenkraftfahrzeugen		
Daimler AG MBN LV 123	2009-12	Elektrische Eigenschaften und elektrische Sicherheit von Hochvolt-Komponenten in Kraftfahrzeugen - Anforderungen und Prüfungen		
Daimler AG MBN LV 123	2014-03	Elektrische Eigenschaften und elektrische Sicherheit von Hochvolt-Komponenten in Kraftfahrzeugen - Anforderungen und Prüfungen		





Q-A-0 Liste Prüfverfahren  
D-PL-17438-01-05

Stand der Aufzeichnung: 18.04.2024

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
Daimler AG MBN LV 124-1	2011-03	Elektrische und elektronische Komponenten in Personenkraftwagen bis 3,5t – Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen Teil I: Elektrische Anforderungen		
Daimler AG MBN LV 124-1	2013-03	Elektrische und elektronische Komponenten in Personenkraftwagen bis 3,5t – Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen Teil I: Elektrische Anforderungen und Prüfungen 12 V Bordnetz		
Daimler AG MBN LV 148	2013-11	Elektrische und elektronische Komponenten im Kraftfahrzeug - 48V - Bordnetz Anforderungen und Prüfbedingungen		
FAW Q/CAF01 0300 P-198-2009	2009-09	Requirements of Electrical parts of Car On Electromagnetic Compatibility		
Fisker Automotive C1. 810.EMC.100.01	2009-03	E/ E Component Requirements - EMC		
Ford Motor Company ES-XW 7T-1A278-AB	AB 1988/05	Electronic Component EMC Requirements and Test Procedures		
Ford Motor Company ES-XW 7T-1A278-AC	2003/10	Electronic Component EMC Requirements and Subsystem-Electromagnetic Compatibility-Worldwide Requirements and Test Procedures		
Ford Motor Company EMC-CS-2009	2009/04	Electronic Compatibility Specification for Electrical/Electronic Components and Substems		
Ford Motor Company FMC1278	2015-07-01	General Electrical and EMC performance requirements for E/E caomonents		
Ford Motor Company FMC1278	2016-10-07	Electronic Compatibility Specification for Electrical/Electronic Components and Substems		
Ford Motor Company FMC1278	2018-11-01	Electromagnetic Compatibility Specification For Electrical/Electronic Components and Subsystems		
Ford Motor Company FMC1280	2018-12-01	Electromagnetic Compatibility Specification For High Voltage Electrical/Electronic Components and Subsystems during Charging		
General Motors GMW 3094	2001/08	General Specification for Electrical / Electronic Components and Stubstems, Electromagnetic Compatibility, Verification Part		
General Motors GMW 3097	2012/04	General Specification for Electrical / Electronic Components and Stubstems, Electromagnetic Compatibility (EMC)		
General Motors GMW 3097	2015/06	General Specification for Electrical / Electronic Components and Stubstems, Electromagnetic Compatibility (EMC)		
General Motors GMW3172	2012/11	General Specification for Electrical / Electronic Components Analytical/Development/Validation (A/D/V) Procedures for Conformance to Vehicle Environmental, Reliability, Durability, and Performance Requirements		
Harley-Davidson EG- 812-22614	2008/05	Electrical / Electronic Component Electromagnetic Compatibility Test Guidelines		
Jaguar Landrover EMC- CS-2010JLR	2010/06g	Electromagnetic Compatibility Specification for Electrical / Electronic Comonents and Substems-General Specification		
Jaguar Landrover EMC- CS-2010JLRv1.1	2011/01	Electromagnetic Compatibility Specification for Electrical / Electronic Comonents and Substems		
Jaguar Landrover EMC- CS-2010JLRv1.2	2012/06	Electromagnetic Compatibility Specification for Electrical / Electronic Comonents and Substems		
Jaguar Landrover EMC- CS V1.0	2013/11	Electromagnetic Compatibility Specification for Electrical / Electronic Comonents and Substems		
Jaguar Landrover EMC- CS V1.0 Amd.1	2013/12	Electromagnetic Compatibility Specification for Electrical / Electronic Comonents and Substems		
Jaguar Landrover EMC- CS V1.0 Amd.2	2014/01	Electromagnetic Compatibility Specification for Electrical / Electronic Comonents and Substems		
Jaguar Landrover EMC- CS V1.0 Amd.3	2014/03	Electromagnetic Compatibility Specification for Electrical / Electronic Comonents and Substems		
Jaguar Landrover EMC- CS V1.0 Amd.4	2015/02	Electromagnetic Compatibility Specification for Electrical / Electronic Comonents and Substems		
Chrysler CS-11809	2009/05	Electrical and EMC Performance Requirements - E/E Comonents		
Chrysler/Fiat CS-11979	2010/04	Chrysler/Fiat electrical and EMC Performance Requirements - E/E Comonents		
Chrysler/Fiat CS-00054	2015-01-22	General electrical and EMC Performance Requirements - E/E Comonents		
IVECO Standard 16-2097	2006-03	Festigkeit elektronischer Einrichtungen gegenüber Störstrahlungen Verfahren „Stripline“		
IVECO Standard 16-2098	2006-03	Festigkeit elektronischer Einrichtungen gegenüber Störstrahlungen Verfahren "Empfindlichkeit gegenüber Antennenstrahlungen"		
IVECO Standard 16-2099	2006-03	Festigkeit elektronischer Einrichtungen gegenüber Störstrahlungen Verfahren "Bulk Current Injection"		
IVECO Standard 16-2100	2006-03	Transient Noises LED on supply Lines emitted by electronic, electrical and electromechanical Devices		
IVECO Standard 16-2101	2006-04	Resistance to electromagnetic Disturbances, Induced Type, of electronic Devices		
IVECO Standard 16-2103	2009-02	Resistance to temporary Disturbances and voltage oscillations on power supply lines of electric and electronic Systems installed an Bench		
IVECO Standard 16-2110	2006-04	Festigkeit elektronischer Einrichtungen gegenüber elektrostatischen Entladungen		
IVECO Standard 16-2116	2007-04	Measure of radiated Emission in semi-anechoic chamber by electronic devices installed on a Bench		
IVECO Standard 16-2117	2009-01	Measure of emissions conducted on supply lines		
MAN M 3285	2008-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) in MAN Nutzfahrzeugen Prüfvorschrift	Nur Komponenten-prüfung, Ohne TEM-Zelle Ohne Rohrkoppler, Ohne NEMP- Test	



Q-A-0 Liste Prüfverfahren  
D-PL-17438-01-05

Stand der Aufzeichnung: 18.04.2024

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
MAN M 3285	2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) in MAN Nutzfahrzeugen Prüfvorschrift	Nur Komponenten-prüfung, Ohne TEM-Zelle Ohne Rohrkoppler, Ohne NEMP-Test	
MAN M 3285	2017-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) in MAN Nutzfahrzeugen Prüfvorschrift	Kapitel 6.5.2 Antennen-methode Frequenzbereich erst ab 200 MHz, Ohne Kapitel 6.5.4 Rohrkoppler-methode, Ohne Kapitel 7 EMV-Prüfung von Fahrzeugen, Ohne Kapitel 9.3 NEMP-Test	
Nissan 28401 NDS02 [5]	2010-12	EMC Specification of Electrical and Electronic Parts		
Nissan 28401 NDS02 [6]	2013-01	EMC Specification of Electrical and Electronic Parts		
Nissan 28401 NDS02 [7]	2014/09	EMC Specification of Electrical and Electronic Parts		
Nissan 28401 NDS02 [8]	2016-03	EMC Specification of Electrical and Electronic Parts		
Porsche 06_Bauteilname-Bauteilnummer_Konzern-BT-LAH-Vorlage_Modul-EMV-Hochvolt-V4.2_Nov-2014	2014-11	06_Bauteilname-Bauteilnummer_Konzern-BT-LAH-Vorlage_Modul-EMV-Hochvolt-V4.2_Nov-2014	Nur Komponente, Ohne TEM-Zelle	
Porsche EMV-Anforderung Porsche	2001-09	EMV-Anforderung Porsche	Nur Komponente, Ohne TEM-Zelle	
Porsche EMV-Anforderung Porsche Version 2.0	2003-01	EMV-Anforderung Porsche	Nur Komponente, Ohne TEM-Zelle	
PSA Peugeot - Citroen B21 7100	2012-07	Specification concerning the Environment of electrical and electronic Equipment General Characteristics		
PSA Peugeot - Citroen B21 7100	2015-09	Specification concerning the Environment of electrical and electronic Equipment General Characteristics		
PSA Peugeot - Citroen B21 7110 A	2004-07	Specification concerning the Environment of electrical and electronic Equipment Electrical Characteristics		
PSA Peugeot - Citroen B21 7110 B	2005-05	Specification concerning the Environment of electrical and electronic Equipment Electrical Characteristics		
PSA Peugeot - Citroen B21 7110 C	2008-05	Specification concerning the Environment of electrical and electronic Equipment Electrical Characteristics	Nicht: EQ/IR 06	
PSA Peugeot - Citroen B21 7110 C Addendum	2010-05	Specification concerning the Environment of electrical and electronic Equipment Electrical Characteristics	Nicht: EQ/IR 06	
PSA Peugeot - Citroen B21 7110 D	2012-07	Specification concerning the Environment of electrical and electronic Equipment Electrical Characteristics	Nicht: EQ/IR 06	
PSA Peugeot - Citroen B21 7110 E	2015-09	Specification concerning the Environment of electrical and electronic Equipment Electrical Characteristics	Nicht: EQ/IR 06	
Renault 32-10-035/--	2005-03	Electronic Control Unit (ECU) Qualification Test Procedure To Electrostatic Discharges (ESD)		
Renault 36-00-808/ -- G	2004-02	Resistance to electrical disturbances and electromagnetic compatibility instructions concerning electrical, electronic and pyrotechnic equipment		
Renault 36-00-808/ -- H	2007-06	Resistance to electrical disturbances and electromagnetic compatibility instructions concerning electrical, electronic and pyrotechnic equipment		
Renault 36-00-808/ -- J	2008-04	Resistance to electrical disturbances and electromagnetic compatibility instructions concerning electrical, electronic and pyrotechnic equipment		
Renault 36-00-808/ -- K	2009-03	Resistance to electrical disturbances and electromagnetic compatibility instructions concerning electrical, electronic and pyrotechnic equipment		
Renault 36-00-808/ -- L	2010-12	Resistance to electrical disturbances and electromagnetic compatibility instructions concerning electrical, electronic and pyrotechnic equipment		
Renault 36-00-808/ -- M	2012-07	Resistance to electrical disturbances and electromagnetic compatibility instructions concerning electrical, electronic and pyrotechnic equipment		
Renault 36-00-808/ -- N	2016-03	Resistance to electrical disturbances and electromagnetic compatibility instructions concerning electrical, electronic and pyrotechnic equipment		
Renault 36-00-811/ --	2014-12	EMC SPECIFICATIONS OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC HIGH VOLTAGE PARTS		
Renault 36-00-811/ --C	2017-02	EMC SPECIFICATIONS OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC HIGH VOLTAGE PARTS	Nicht: Kap. 6.8.5., 6.8.9., 6.8.10., 6.8.11., 6.8.12., 6.9.1., 6.9.2., 6.9.4.	
Toyota TSC7001G	2012/01	Bench Test Method for Electric Noise of Automotive Electronic Devices		
Toyota TSC7006G	2010/12	Bench Test Method for Electromagnetic Interference Susceptibility of Automobile Electronic Equipment		



Q-A-0 Liste Prüfverfahren  
D-PL-17438-01-05

Stand der Aufzeichnung: 18.04.2024

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
Toyota TSC7018G	2012/06	Bench Test Method for Electrical Disturbances from Electrostatic Discharges (ESD) of Automotive Electronic Equipment		
Toyota TSC7021G	2012/2	General Rule for Bench Test Method for Performance of Automotive Electronic Equipment under Fluctuating Power Supply Voltage		
Toyota TSC7025G	2004/12	Electromagnetic radiation test method for components subject to EMC certification bis 04/2013: Electromagnetic radiation test method for components subject to EC regulation		
Toyota TSC7027G	2004/11	Bench Test Method for Broadband Emission Noise of automotive electronic equipment (for compliance with european Commission Directive 95/54/EC)		
Toyota TSC7034G	2005/02	Test method for Electrical Disturbances of parts to be subjected to EMC Certification		
Toyota TSC7203G	2006/03	Test method for brake control Computer	nur EMV-Tests	
Toyota TSC7222G	2012/02	Standard Test Method for CAN Communication System		
Toyota TSC7508G	2008/02	Test Method for parts concerning radio interference suppression of automotive electric and electronic parts		
Toyota TSC3500G	2001/07	Test Method for analog read-out meter	Nur EMV-Tests	
Toyota TSC0501G	2016/03	General rule of bench test method for immunity performance of automotive electric and electronic equipment		
Toyota TSC0502G	2014/08	General rule of bench test method for electrical noise resistance of automotive electric and electronic equipment		
Toyota TSC0503G	2014/08	General rule of bench test method for electrostatic resistance performance of automotive electric and electronic equipment		
Toyota TSC0504G	2014/09	General rule of bench test method for electrical noise reduction of automotive electric and electronic equipment		
Toyota TSC0505G	2015/07	General rule of bench test method for radio interference suppression performance of automotive electric and electronic equipment		
Volkswagen AG TL 965	2012-04	Nahentstörung Anforderungen	Nur Komponentenprüfung Ohne TEM-Zelle	
Volkswagen AG TL 80000	2013-06	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5t Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen	Nur Kap. 6 Elektrische Anforderungen	
Volkswagen AG TL 80000	2017-10	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5t Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen		
Volkswagen AG TL 80000	2021-01	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5t Allgemeine Anforderungen, Prüfbedingungen und Prüfungen		
Volkswagen AG TL 80300	2016-10	Elektrische und elektronische Hochvolt-Komponenten in Kraftfahrzeugen	Nur el. Tests Nur Kap. 6.1, 2, 3, 10	
Volkswagen AG VW 80101	2009-11	Elektrische und elektronische Baugruppen in Kraftfahrzeugen Allgemeine Prüfbedingungen	Nur Kap. 3 Elektrische Anforderungen	
Volkswagen AG TL 81000	2013-02	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen	Nicht: Kap. 4 Fahrzeugebene	
Volkswagen AG TL 81000	2014-04	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen	Nicht: Kap. 4 Fahrzeugebene	
Volkswagen AG TL 81000	2016-02	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen	Nicht: Kap. 4 Fahrzeugebene	
Volkswagen AG TL 81000	2018-03	EMV von Kfz-Elektronikbauteilen	Nicht: Kap. 4 Fahrzeugebene	
TL 82066	2006-11	Volkswagen AG EMV von KFZ-Elektronikbauteilen Leitungsgebundene Störungen		
TL 82166	2011-01	Volkswagen AG EMV von KFZ-Elektronikbauteilen Eingestrahlte Störungen	Nur Komponenten-prüfung	
TL 82366	2008-02	Volkswagen AG EMV von Kfz-Elektronikbauteilen Eingekoppelte Störungen auf Sensorleitungen		
TL 82366	2009-06	Volkswagen AG EMV von Kfz-Elektronikbauteilen Immunität gegenüber elektrostatischen Entladungen (ESD)		
TL 82566	2011-05	Volkswagen AG EMV von Kfz-Elektronikbauteilen Störfestigkeit gegenüber Magnetfeldern		
Volvo STD 515-0003 Version 2	2006-05	Volvo Group PARTS AND COMPONENTS Electro-magnetic compatibility, EMC	Nur Komponenten-prüfung	
Volvo STD 515-0003 Version 3	2008-02	Volvo Group PARTS AND COMPONENTS Electro-magnetic compatibility, EMC	Nur Komponenten-prüfung	
Volvo STD 515-0003 Version 4	2009-10	Volvo Group PARTS AND COMPONENTS Electro-magnetic compatibility, EMC	Nur Komponenten-prüfung	
Volvo TR 1579908	2003-02	Emc technical regulation 1579908	Nur Komponenten-prüfung	
Volvo TR 1579908	2003-11	Emc technical regulation 1579908	Nur Komponenten-prüfung	
Volvo VCC31822854 R008	2010-11	VCC Supplement to ISO 16750	Nur VCC supplement to ISO 16750-2	
Volvo REQ-043881/1-VCG EMC		Component Transient Emission and Immunity Requirement		
Volvo REQ-017240/2-EMC		Component / Subsystem Requirements		
Volvo REQ-017251/2-EMC		HV Component Requirements		
47 CFR 15		Code OF Federal Regulations Vol. 47: Telecommunication Part 15: Radio frequency devices	Nur Unintentional Radiators Emission bis 6 GHz	
47 CFR 18		Code OF Federal Regulations Vol. 47: Telecommunication Part 18: Industrial, scientific and medical equipment		
ANSI C63.4	2014	American National Standard for Methods of Measurement of Radio-Noise Emissions from Low-Voltage Electrical and Electronic Equipment in the ange of 9 kHz to 40 GHz	Bis 6 GHz	



Q-A-0 Liste Prüfverfahren  
D-PL-17438-01-05

Stand der Aufzeichnung: 18.04.2024

Norm	Aktuell freigegebenen und anwendbaren Normausgabeständen	Methode	Einschränkungen zum Prüfverfahren	Datum der internen Freigabe:
FCC MP-5	1986-02	FCC Methods of Measurements of Radion Noise Emissions from Industrial, Scientific, and Medical Equipment Stand alone or in combination with: CFR 47 FCC Part 18, Industrial Scientific and Medical Equipmant	Emission bis 6 GHz	

Legende

	Scope 2023 (wie bisher)	Aktueller Normenausgabestand; Im aktuellen Akkreditierungsanhang ausgewiesen.
	Scope 2023 (neu)	
	Scope 2020 oder früher	Älterer Normenausgabestand als im aktuellen Akkreditierungsanhang ausgewiesen; Im vorherigen Akkreditierungsanhängen enthalten.
	Flexibilisierung	Neuerer Normenausgabestand als im aktuellen Akkreditierungsanhang ausgewiesen; Flexible Akkreditierung.