

	Fachbereich	Norm oder Hausverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Grundnormen				
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-2:2009 ÖVE/ÖNORM EN 61000-4-2:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-2:2009	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-4-2:2008	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-3:2006 +A1:2008 +A2:2010 ÖVE/ÖNORM EN 61000-4-3:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010	
Flexibel	EMV	EN IEC 61000-4-3:2020 OVE EN IEC 61000-4-3:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -- Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder ((IEC 61000-4-3:2020) EN IEC 61000-4-3:2020) (deutsche Fassung)	
DAkKS-Scope	EMV	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	
Flexibel	EMV	IEC 61000-4-3:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3 : Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-4:2012 ÖVE/ÖNORM 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	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-4-4:2012	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-5:2014 +A1:2017 OVE EN 61000-4-5:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014 + A1:2017	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-6:2014 ÖVE/ÖNORM EN 61000-4-6:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2013); Deutsche Fassung EN 61000-4-6:2014	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-4-6:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-8:2010 ÖVE/ÖNORM EN 61000-4-8:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen (IEC 61000-4-8:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-8:2010	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-4-8:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8: Testing and measurement techniques - Power frequency magnetic field immunity test	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-9:2016 OVE EN 61000-4-9:2017	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -Teil 4-9: Prüf- und Messverfahren; Prüfung der Störfestigkeit gegen impulsförmige Magnetfelder (IEC 61000-4-9:2016); Deutsche Fassung EN 61000-4-9:2016	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-4-9:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-9: Testing and measurement techniques - Impulse magnetic field immunity test	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-11:2004 +A1:2017 OVE EN 61000-4-11:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004 + A1:2017	keine 3-phasigen 60Hz-Systeme
Flexibel	EMV	EN IEC 61000-4-11:2020 OVE EN IEC 61000-4-11:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -- Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen für Geräte mit einem Eingangsstrom bis zu und einschließlich 16 A je Leiter ((IEC 61000-4-11:2020) EN IEC 61000-4-11:2020) (deutsche Fassung)	keine 3-phasigen 60Hz-Systeme
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-4-11:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests	keine 3-phasigen 60Hz-Systeme

DAkks-Scope	EMV	EN 61000-4-13:2002 +A1:2009 +A2:2016 OVE EN 61000-4-13:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-13: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit am Wechselstrom-Netzanschluss gegen Oberschwingungen und Zwischenharmonische einschließlich leitungsgeführter Störgrößen aus der Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen (IEC 61000-4-13:2002 + A1:2009 + A2:2015); Deutsche Fassung EN 61000-4-13:2002 + A1:2009 + A2:2016	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-4-13:2002 + A1:2009 +A2:2015	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-13: Testing and measurement techniques - Harmonics and interharmonics including mains signalling at a.c. power port, low frequency immunity tests	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-4-14:1999 +A1:2004 +A2:2009 ÖVE/ÖNORM 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); Deutsche Fassung EN 61000-4-14:1999 + A1:2004 + A2:2009	
DAkks-Scope	EMV	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	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-4-16:2016 OVE EN 61000-4-16:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-16: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen leitungsgeführte, asymmetrische Störgrößen im Frequenzbereich von 0 Hz bis 150 kHz (IEC 61000-4-16:2015); Deutsche Fassung EN 61000-4-16:2016	Leihequipment
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-4-16:2015	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-16: Testing and measurement techniques - Test for immunity to conducted, common mode disturbances in the frequency range 0 Hz to 150 kHz	Leihequipment
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-4-27:2000 +A1:2009 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); Deutsche Fassung EN 61000-4-27:2000 + A1:2009	
DAkks-Scope	EMV	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	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-4-28:2000 +A1:2004 +A2:2009 ÖVE/ÖNORM EN 61000-4-28:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-28: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit von Geräten mit einem Eingangsstrom, der 16 A je Leiter nicht überschreitet, gegen Schwankungen der energietechnischen Frequenz (Netzfrequenz) (IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-28:2000 + A1:2004 + A2:2009	
DAkks-Scope	EMV	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	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-4-29:2000 DIN EN 61000-4-29:2001	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-29: Prüf- und Messverfahren; Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen an Gleichstrom-Netzeingängen (IEC 61000-4-29:2000); Deutsche Fassung EN 61000-4-29:2000	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-4-29:2000	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-29: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations on d.c. input power port immunity tests	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-4-34:2007 +A1:2009 ÖVE/ÖNORMEN 61000-4-34:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-34: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit von Geräten und Einrichtungen mit einem Netzstrom > 16 A je Leiter gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-34:2005 + A1:2009 + Cor.:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-34:2007 + A1:2009	keine 3-phasigen 60Hz-Systeme, maximaler Strom 50 A
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-4-34:2005 +A1:2009	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	keine 3-phasigen 60Hz-Systeme, maximaler Strom 50 A
DAkks-Scope	EMV	EN 55016-2-1:2014 +A1:2017 OVE EN 55016-2-1:2019	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Teil 2-1: Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Messung der leitungsgeführten Störaussendung (CISPR 16-2-1:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55016-2-1:2014 + A1:2017	

DAkks-Scope	EMV	CISPR 16-2-1:2014 +A1:2017	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements	
DAkks-Scope	EMV	EN 55016-2-3:2017 +A1:2019 OVE EN 55016-2-3:2020	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit -- Teil 2-3: Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit - Messung der gestrahlten Störaussendung (CISPR 16-2-3:2016 + A1:2019) (deutsche Fassung)	
DAkks-Scope	EMV	CISPR 16-2-3:2016 +A1:2019	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements	
DAkks-Scope	EMV	IEEE C63.4:2014 + IEEE C63.4a:2017	American National Standard for Methods of Measurement of Radio-Noise Emissions from Low-Voltage Electrical and Electronic Equipment in the Range of 9 kHz to 40 GHz + Amendment 1: Test Site Validation	Nur AC conducted emissions
	Fachgrundnormen			
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61000-6-1:2019 OVE EN IEC 61000-6-1:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-1:2019	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-6-1:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61000-6-2:2019 OVE EN IEC 61000-6-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-2:2019	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-6-2:2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-6-3:2007 +A1:2011 ÖVE/ÖNORM EN 61000-6-3:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen – Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	kein TEM-Wellenleiter, kein Vollabsorberraum
Flexibel	EMV	EN IEC 61000-6-3:2021 OVE EN IEC 61000-6-3:2022	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -- Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung von Geräten in Wohnbereichen ((IEC 61000-6-3:2020) EN IEC 61000-6-3:2021) (deutsche Fassung)	kein TEM-Wellenleiter, kein Vollabsorberraum
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-6-3:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments	kein TEM-Wellenleiter, kein Vollabsorberraum
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61000-6-4:2019 OVE EN IEC 61000-6-4:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-4:2019	kein TEM-Wellenleiter, kein Vollabsorberraum
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-6-4:2018	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	kein TEM-Wellenleiter, kein Vollabsorberraum
Flexibel	EMV	EN IEC 61000-6-8:2020 OVE EN IEC 61000-6-8:2022	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-8: Fachgrundnormen – Störaussendung für professionell genutzte Geräte, die in Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben verwendet werden (IEC 61000-6-8:2020)	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-6-8:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-8: Generic standards - Emission standard for professional equipment in commercial and light-industrial locations	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-6-7:2015 ÖVE/ÖNORM EN 61000-6-7:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-7: Fachgrundnormen - Störfestigkeitsanforderungen an Geräte und Einrichtungen, die zur Durchführung von Funktionen in sicherheitsbezogenen Systemen (funktionale Sicherheit) an industriellen Standorten vorgesehen sind (IEC 61000-6-7:2014); Deutsche Fassung EN 61000-6-7:2015	leitungsgeführte Gleichtakt-spannungen EN 61000-4-16 mit Leihequipment
	Produktfamiliennormen			
DAkks-Scope	EMV	EN 12015:2020 ÖNORM EN 12015:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung; Deutsche Fassung EN 12015:2020	
DAkks-Scope	EMV	EN 12016:2013 ÖNORM EN 12016:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störfestigkeit; Deutsche Fassung EN 12016:2013	
DAkks-Scope	EMV	EN 50121-1:2017 OVE EN 50121-1:2017	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines; Deutsche Fassung EN 50121-1:2017	
DAkks-Scope	EMV	EN 50121-2:2017 OVE EN 50121-2:2017	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt; Deutsche Fassung EN 50121-2:2017	

DAkks-Scope	EMV	EN 50121-3-1:2017 +A1:2019 OVE EN 50121-3-1:2017 OVE EN 50121-3-1/A1:2020	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge; Zug und gesamtes Fahrzeug; Deutsche Fassung EN 50121-3-1:2017 +A1:2019	keine Messung des psophometrischen Störstroms gem. informativem Angang A
DAkks-Scope	EMV	EN 50121-3-2:2016 OVE EN 50121-3-2:2017 OVE EN 50121-3-2/A1:2020	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte; Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2017	Keine Prüfung an Fahrstrom-anschlüssen
DAkks-Scope	EMV	EN 50121-4:2016 OVE EN 50121-4:2017 OVE EN 50121-4/A1:2020	Bahnanwendungen -Elektromagnetische Verträglichkeit -Teil 4: Störaussendung und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen Deutsche Fassung EN 50121-4:2016	
DAkks-Scope	EMV	EN 50121-5:2017 +A1:2019 OVE EN 50121-5:2017 OVE EN 50121-5/A1:2020	Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung; Deutsche Fassung EN 50121-5:2017 +A1:2019	Keine Prüfung bei Bahnfrequenzen gem. informativem Anhang A; keine Prüfung nach EN 61000-4-18 (ged. Schwingungen / Ringwave)
DAkks-Scope	EMV	EN 50130-4:2011 +A1:2014 ÖVE/ÖNORM EN 50130-4:2015	Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlageteilen für Brandmeldeanlagen, Einbruch- und Überfallmeldeanlagen, Video-Überwachungsanlagen, Zutrittskontrollanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen; Deutsche Fassung EN 50130-4:2011 +A1:2014	keine TEM-Zelle
DAkks-Scope	EMV	EN 50155:2017 OVE EN 50155:2018	Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Bahnfahrzeugen; Deutsche Fassung EN 50155:2017	nur 13.4.8 "EMV-Prüfung"
Flexibel	EMV	EN 50155:2021 OVE EN 50155:2022	Bahnanwendungen - Fahrzeuge - Elektronische Betriebsmittel (deutsche Fassung)	nur 13.4.9 "EMV-Prüfung"
DAkks-Scope	EMV	EN 50270:2015 ÖVE/ÖNORM EN 50270:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff; Deutsche Fassung EN 50270:2015	
DAkks-Scope	EMV	EN 50293:2012 ÖVE/ÖNORM EN 50293:2013	Straßenverkehrs-Signalanlagen - Elektromagnetische Verträglichkeit; Deutsche Fassung EN 50293:2012	
DAkks-Scope	EMV	EN 50370-1:2005 DIN EN 50370-1:2006	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamilienorm für Werkzeugmaschinen - Teil 1: Störaussendung; Deutsche Fassung EN 50370-1:2005	
DAkks-Scope	EMV	EN 50370-2:2003 DIN EN 50370-2:2003	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamilienorm für Werkzeugmaschinen - Teil 2: Störfestigkeit; Deutsche Fassung EN 50370-2:2003	
DAkks-Scope	EMV	EN 55011:2016 +A1:2017 DIN EN 55011:2018	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (IEC/CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55011:2016 + A1:2017	Radiated Emissions nur bis 18 GHz
Flexibel	EMV	EN 55011:2016 + A1:2017 + A11:2020 + A2:2021 DIN EN 55011:2022	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte – Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2016 + A2:2019)	Radiated Emissions nur bis 18 GHz
Flexibel	EMV	EN IEC 55011:2025 OVE EN IEC 55011:2026	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte – Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2024)	Radiated Emissions nur bis 18 GHz
DAkks-Scope	EMV	CISPR 11:2015 +A1:2017	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	Radiated Emissions nur bis 18 GHz
Flexibel	EMV	CISPR 11:2015 +A1:2016 +A2:2019	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	Radiated Emissions nur bis 18 GHz
Flexibel	EMV	CISPR 11:2024	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	Radiated Emissions nur bis 18 GHz
DAkks-Scope	EMV	EN 55014-1:2017 DIN EN 55014-1:2018	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2016 + Cor1 :2016); Deutsche Fassung EN 55014-1:2017	Keine FAR, Kein TEM-Wellenleiter, keine Störleistung
Flexibel	EMV	EN IEC 55014-1:2021 DIN EN IEC 55014-1:2022	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 55014-1:2021	Keine FAR, Kein TEM-Wellenleiter, keine Störleistung
DAkks-Scope	EMV	CISPR 14-1:2016	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	Keine FAR, Kein TEM-Wellenleiter, keine Störleistung
Flexibel	EMV	CISPR 14-1:2020	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	Keine FAR, Kein TEM-Wellenleiter, keine Störleistung
DAkks-Scope	EMV	EN 55014-2:2015 DIN EN 55014-2:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm CISPR 14-2:2015); Deutsche Fassung EN 55014-2:2015	

Flexibel	EMV	EN IEC 55014-2:2021 DIN EN IEC 55014-2:2022	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm (CISPR 14-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 55014-2:2021	
DAkks-Scope	EMV	CISPR 14-2:2015	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	
Flexibel	EMV	CISPR 14-2:2020	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 55015:2019 +A11:2020 DIN EN IEC 55015:2020	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2018 + ISH1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 55015:2019 + A11:2020	Messung der magnetischen Störfeldstärke nur in der 2-m-Rahmenantenne
DAkks-Scope	EMV	CISPR 15:2018	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	Messung der magnetischen Störfeldstärke nur in der 2-m-Rahmenantenne
Flexibel	EMV	CISPR 15:2018 +A1:2024	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	Messung der magnetischen Störfeldstärke nur in der 2-m-Rahmenantenne
DAkks-Scope	EMV	EN 55032:2015 ÖVE/ÖNORM EN 55032:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2015); Deutsche Fassung EN 55032:2015	
Flexibel	EMV	EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020 OVE EN 55032:2022	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und Einrichtungen – Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2015 + COR1:2016 + A1:2019)	
DAkks-Scope	EMV	CISPR 32:2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	
Flexibel	EMV	CISPR 32:2015 +A1:2019	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	
DAkks-Scope	EMV	EN 55035:2017 OVE EN 55035:2018	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit (CISPR 35:2016, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55035:2017	
Flexibel	EMV	EN 55035:2017 +A11:2020 OVE EN 55035:2022	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit (CISPR 35:2016, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55035:2017	
DAkks-Scope	EMV	EN 55103-2:2009 ÖVE/ÖNORM EN 55103-2:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 2: Störfestigkeit; Deutsche Fassung EN 55103-2:2009	keine 1,25 m Helmholtzspule, keine CM-Einströmung im Audiobereich
DAkks-Scope	EMV	EN 60669-2-1:2004 +A1:2009 +A12:2010 ÖVE/ÖNORM EN 60669-2-1:2010	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Elektronische Schalter (IEC 60669-2-1:2002, modifiziert + A1:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60669-2-1:2004 + A1:2009	nur Abschnitt 26 EMV
Flexibel	EMV	EN IEC 60669-2-1:2022 OVE EN IEC 60669-2-1:2023	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen -- Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Elektronische Schalter (EN IEC 60669-2-1:2022) (deutsche Fassung)	
DAkks-Scope	EMV	EN 60730-1:2016 +A1:2019 OVE EN 60730-1:2021	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:2013, modifiziert + COR1:2014 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 60730-1:2016 + A1:2019	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
DAkks-Scope	EMV	EN 60730-2-5:2015 +A1:2019 OVE EN 60730-2-5:2020	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Brenner-Steuerungs- und Überwachungssysteme (IEC 60730-2-5:2013, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60730-2-5:2015 + A1:2019	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
Flexibel	EMV	EN 60730-2-5:2015 +A1:2019 +A2:2021 +AC:2023 EVS-EN 60730-2-5:2015+A1+A2:2021 +AC2023	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Brenner-Steuerungs- und Überwachungssysteme (IEC 60730-2-5:2013, modifiziert + A1:2017 + A2:2021 + COR1:2023)	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
DAkks-Scope	EMV	EN 60730-2-6:2016 +A1:2020 OVE EN 60730-2-6:2020	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-6: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Druckregel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-6:2015 +A1:2019); Deutsche Fassung EN 60730-2-6:2016 +A1:2020	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 60730-2-8:2020 OVE EN IEC 60730-2-8:2021	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-8: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Wasserventile, einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-8:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60730-2-8:2020	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)

Flexibel	EMV	EN IEC 60730-2-8:2020 +A1:2021 OVE EN IEC 60730-2-8:2022	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-8: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Wasserventile, einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-8:2018 + A1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60730-2-8:2020 + A1:2021	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 60730-2-9:2019 +A1:2019 +A2:2020 OVE EN IEC 60730-2-9:2021	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-9: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-9:2015 + A1:2018 + A2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60730-2-9:2019 + A1:2019 +A2:2020	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 60730-2-14:2019 OVE EN IEC 60730-2-14:2019	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-14: Besondere Anforderungen an elektrische Stellantriebe (IEC 60730-2-14:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60730-2-14:2019	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
Flexibel	EMV	EN IEC 60730-2-14:2019 +A2:2021 +A12022 EVS-EN IEC 60730-2-14:2019+A2+A1:2022	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-14: Besondere Anforderungen an elektrische Stellantriebe (IEC 60730-2-14:2017 + IEC 60730-2-14:2017/AMD2:2021 + IEC 60730-2-14:2017/A1:2019)	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 60730-2-15:2019 OVE EN IEC 60730-2-15:2020	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-15: Besondere Anforderungen an automatische elektrische luftstrom-, wasserstrom- und wasserstandsabhängige Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-15:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60730-2-15:2019	nur Abschnitte 23 (Störaussendung) und 26 (Störfestigkeit)
DAkks-Scope	EMV	EN 60947-1:2007 +A1:2011 +A2:2014 ÖVE/ÖNORM EN 60947-1:2015	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 1: Allgemeine Festlegungen (IEC 60947-1:2007 + A1:2010 +A2:2014); Deutsche Fassung EN 60947-1:2007 + A1:2011 +A2:2014	nur Abschnitte 7.3 und 8.4 EMV
Flexibel	EMV	EN IEC 60947-1:2021 OVE EN IEC 60947-1:2022	Niederspannungsschaltgeräte – Teil 1: Allgemeine Festlegungen (IEC 60947-1:2020)	Nur Abschnitte 8.3 und 9.4
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 60947-4-1:2019 OVE EN IEC 60947-4-1:2020	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-1: Schütze und Motorstarter - Elektromechanische Schütze und Motorstarter (IEC 60947-4-1:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60947-4-1:2019	
DAkks-Scope	EMV	EN 60947-4-3:2014 ÖVE/ÖNORM EN 60947-4-3:2015	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-3: Schütze und Motorstarter - Halbleiter-Steuergeräte und -Schütze für nichtmotorische Lasten für Wechselspannung (IEC 60947-4-3:2014); Deutsche Fassung EN 60947-4-3:2014	nur Abschnitt 8.3 EMV
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 60947-5-2:2020 OVE EN IEC 60947-5-2:2021	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente - Näherungsschalter (IEC 60947-5-2:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60947-5-2:2020	nur Abschnitt 8.2.6 EMV
Flexibel	EMV	EN IEC 60947-5-2:2020 +A11:2022 EVS-EN IEC 60947-5-2:2020+A11:2022	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente - Näherungsschalter (IEC 60947-5-2:2019, modifiziert)	nur Abschnitt 8.2.6 EMV
DAkks-Scope	EMV	EN 60974-10:2014 +A1:2015 OVE EN 60974-10:2016	Lichtbogenschweißeinrichtungen - Teil 10: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (IEC 60974-10:2014 + A1:2015);	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 60974-10:2021 OVE EN IEC 60974-10:2022	Lichtbogenschweißeinrichtungen - Teil 10: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) ((IEC 60974-10:2020) EN IEC 60974-10:2021) (deutsche Fassung)	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61000-3-2:2019 OVE EN IEC 61000-3-2:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019	
Flexibel	EMV	EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021 OVE EN IEC 61000-3-2:2023	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018 + A1:2020 + ISH1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-3-2:2018	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	
Flexibel	EMV	IEC 61000-3-2:2018+AMD1:2020	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	
Flexibel	EMV	IEC 61000-3-2:2018 +AMD1:2020 +AMD22024	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-3-3:2013 +A1:2019 OVE EN 61000-3-3:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	

Flexibel	EMV	EN 61000-3-3:2013 +A1:2019 +A2:2021 OVE EN 61000-3-3:2023	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017 + A2:2021 + A2:2021/COR1:2022)	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-3-3:2013 +A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	
Flexibel	EMV	IEC 61000-3-3:2013 +A1:2017 +A2:2021	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61000-3-11:2019 OVE EN IEC 61000-3-11:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-11: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 75 A je Leiter, die einer Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-11:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-11:2019	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-3-11:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems - Equipment with rated current ≤ 75 A and subject to conditional connection	
DAkks-Scope	EMV	EN 61000-3-12:2011 ÖVE/ÖNORM EN 61000-3-12:2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-12: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme, verursacht von Geräten und Einrichtungen mit einem Eingangsstrom > 16 A und ≤ 75 A je Leiter, die zum Anschluss an öffentliche Niederspannungsnetze vorgesehen sind (IEC 61000-3-12:2011); Deutsche Fassung EN 61000-3-12:2011	bis 62 A Phasenstrom, max. Crestfaktor 2,4
DAkks-Scope	EMV	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	bis 62 A Phasenstrom, max. Crestfaktor 2,4
DAkks-Scope	EMV	IEC 61000-3-12:2011+A1:2021	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	bis 62 A Phasenstrom, max. Crestfaktor 2,4
DAkks-Scope	EMV	EN 61131-2:2007 ÖVE/ÖNORM EN 61131-2:2008	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 61131-2:2007); Deutsche Fassung EN 61131-2:2007	nur Abschnitte 8 und 9 (EMV), keine Prüfung nach EN 61000-4-18 (ged. Schwingungen / Ringwave)
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61204-3:2018 OVE EN IEC 61204-3:2018	Stromversorgungsgeräte für Niederspannung mit Gleichstromausgang - Teil 3: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (IEC 61204-3:2016); Deutsche Fassung EN 61204-3:2018	keine Störleistung, keine dreiphasigen 60 Hz-Prüflinge
DAkks-Scope	EMV	EN 61326-1:2013 ÖVE/ÖNORM EN 61326-1:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2012); Deutsche Fassung EN 61326-1:2013	
Flexibel	EMV	EN IEC 61326-1:2021 EVS-EN IEC 61326-1:2021	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2020)	
DAkks-Scope	EMV	EN 61326-2-1:2013 ÖVE/ÖNORM EN 61326-2-1:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für empfindliche Prüf- und Messgeräte für Anwendungen ohne EMV-Schutzmaßnahmen (IEC 61326-2-1:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-1:2013	
Flexibel	EMV	EN IEC 61326-2-1:2021 OVE EN IEC 61326-2-1:2023	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 2-1: Besondere Anforderungen – Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für empfindliche Prüf- und Messgeräte für Anwendungen ohne EMV-Schutzmaßnahmen (IEC 61326-2-1:2020)	
DAkks-Scope	EMV	EN 61326-2-2:2013 ÖVE/ÖNORM EN 61326-2-2:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für den Gebrauch in Niederspannungs-Stromversorgungsnetzen (IEC 61326-2-2:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-2:2013	

Flexibel	EMV	EN IEC 61326-2-2:2021 OVE EN IEC 61326-2-2:2023	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMVAnforderungen – Teil 2-2: Besondere Anforderungen – Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für den Gebrauch in Niederspannungs-Stromversorgungsnetzen (IEC 61326-2-2:2020)	
DAkks-Scope	EMV	EN 61326-2-3:2013 ÖVE/ÖNORM EN 61326-2-3:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung (IEC 61326-2-3:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-3:2013	
Flexibel	EMV	EN IEC 61326-2-3:2021 OVE EN IEC 61326-2-3:2023	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMVAnforderungen – Teil 2-3: Besondere Anforderungen – Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung (IEC 61326-2-3:2020)	
DAkks-Scope	EMV	EN 61326-2-4:2013 ÖVE/ÖNORM EN 61326-2-4:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-4: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Isolationsüberwachungsgeräte gemäß IEC 61557-8 und Geräte zur Isolationsfehlerortung gemäß IEC 61557-9 (IEC 61326-2-4:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-4:2013	
Flexibel	EMV	EN IEC 61326-2-4:2021 OVE EN IEC 61326-2-4:2023	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMVAnforderungen – Teil 2-4: Besondere Anforderungen – Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Isolationsüberwachungsgeräte nach IEC 61557-8 und Geräte zur Isolationsfehlerortung nach IEC 61557-9 (IEC 61326-2-4:2020)	
DAkks-Scope	EMV	EN 61326-2-5:2013 ÖVE/ÖNORM EN 61326-2-5:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-5: Besondere Anforderungen - Prüfanordnungen, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Feldgeräte mit Feldbus-Schnittstellen gemäß IEC 61784-1 (IEC 61326-2-5:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-5:2013	
Flexibel	EMV	EN IEC 61326-2-5:2021 OVE EN IEC 61326-2-5:2023	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMVAnforderungen – Teil 2-5: Besondere Anforderungen – Prüfanordnungen, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Feldgeräte mit Feldbus-Schnittstellen nach IEC 61784-1 (IEC 61326-2-5:2020)	
DAkks-Scope	EMV	EN 61326-3-1:2017 OVE EN 61326-3-1:2018	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 3-1: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit) - Allgemeine industrielle Anwendungen (IEC 61326-3-1:2017); Deutsche Fassung EN 61326-3-1:2017	leitungsgeführten Gleichtaktspannungen EN 61000-4-16 mit Leihequipment
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61326-3-2:2018 OVE EN IEC 61326-3-2:2019	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 3-2: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit) - Industrielle Anwendungen in spezifizierter elektromagnetischer Umgebung (IEC 61326-3-2:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61326-3-2:2018	leitungsgeführten Gleichtaktspannungen EN 61000-4-16 mit Leihequipment
DAkks-Scope	EMV	DIN EN 61543 VDE 0664-30:2006	Fehlerstromschutzeinrichtungen (RCDs) für Hausinstallationen und ähnliche Verwendung - Elektromagnetische Verträglichkeit (IEC 61543:1995 + A2:2005); Deutsche Fassung EN 61543:1995 + Corrigendum 1997 + A11:2003 + Corrigendum 2004 + A12:2005 + A2:2006	keine Ringwave, keine Gleichtaktstörgrößen unterhalb 150 kHz
Flexibel	EMV	EN IEC 61543:2023 + A11:2023 EVS EN IEC 61543:2023 +A11:2023	Fehlerstromschutzeinrichtungen (RCDs) für Hausinstallationen und ähnliche Verwendung - Elektromagnetische Verträglichkeit (IEC 61543:2022, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61543:2023 + A11:2023	
DAkks-Scope	EMV	EN 61547:2009 ÖVE/ÖNORM EN 61547:2010	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen (IEC 61547:2009); Deutsche Fassung EN 61547:2009	
Flexibel	EMV	EN IEC 61547:2020 OVE EN IEC 61547:2023	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen ((IEC 61547:2020) EN IEC 61547:2023) (deutsche Fassung)	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61800-3:2018 OVE EN IEC 61800-3:2019	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61800-3:2018	
Flexibel	EMV	EN IEC 61800-3:2023 OVE EN IEC 61800-3:2024	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme – Teil 3: EMVAnforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren für Antriebssysteme und Werkzeugmaschinen mit darin enthaltenen Antriebssystemen (IEC 61800-3:2022)	

DAkks-Scope	EMV	EN 61800-5-2:2017 OVE EN 61800-5-2:2017	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl Teil 5-2: Anforderungen an die Sicherheit – Funktionale Sicherheit (IEC 61800-5-2:2016); Deutsche Fassung EN 61800-5-2:2017	Abschnitt 9.3 Prüfung der elektromagnetischen Störfestigkeit
DAkks-Scope	EMV	EN 60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2019 + A14:2019 OVE EN 60335-1:2020	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60335-1:2010, modifiziert + COR1:2010 + COR2:2011 + A1:2013, modifiziert + A1:2013/COR1:2014 + A2:2016 + A2:2016/COR1:2016)	Nur EMV: Kapitel 19.11.4
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 62040-2:2018 OVE EN IEC 62040-2:2019	Unterbrechungsfreie Stromversorgungssysteme (USV) - Teil 2: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (IEC 62040-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 62040-2:2018	
DAkks-Scope	EMV	EN 62135-2:2015 ÖVE/ÖNORM EN 62135-2:2015	Widerstandsschweißeinrichtungen - Teil 2: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (IEC 62135-2:2015); Deutsche Fassung EN 62135-2:2015	
Flexibel	EMV	EN IEC 62135-2:2021 OVE EN IEC 62135-2:2023	Widerstandsschweißeinrichtungen – Teil 2: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (IEC 62135-2:2020)	
DAkks-Scope	EMV	EN 62920:2017 OVE EN 62920:2018	Photovoltaische Stromerzeugungssysteme – EMV-Anforderungen und Prüfverfahren für Leistungsumrichter (IEC 62920:2017)	
Flexibel	EMV	EN 62920:2017 + A11:2020 +A1:2021 OVE EN 62920:2024	Photovoltaische Stromerzeugungssysteme - EMV-Anforderungen und Prüfverfahren für Leistungsumrichter (IEC 62920:2017 + A1:2021); Deutsche Fassung EN 62920:2017 + A11:2020 + A1:2021	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 63044-5-1:2019 OVE EN IEC 63044-5-1:2020	Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-1: EMV-Anforderungen, Bedingungen und Prüfungen (IEC 63044-5-1:2017); Deutsche Fassung EN IEC 63044-5-1:2019	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 63044-5-2:2019 OVE EN IEC 63044-5-2:2020	Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-2: EMV-Anforderungen an ESHG/GA für den Gebrauch in Wohnbereichen, Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben (IEC 63044-5-2:2017); Deutsche Fassung EN IEC 63044-5-2:2019	
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 63044-5-3:2019 OVE EN IEC 63044-5-3:2020	Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-3: EMV-Anforderungen an ESHG/GA für den Gebrauch im Industriebereich (IEC 63044-5-3:2017); Deutsche Fassung EN IEC 63044-5-3:2019	
	RED			
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU	
Flexibel	EMV	ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-5 V2.2.1 (2019-04)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; -- Part 5: Specific conditions for Private land Mobile Radio (PMR) and ancillary equipment (speech and non-speech) and Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU	Devices without analogue speech circuits only
flexibel	EMV	ETSI EN 301 489-5 V2.3.1 (2025-07)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; -- Part 5: Specific conditions for Private land Mobile Radio (PMR) and ancillary equipment (speech and non-speech) and Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU	Devices without analogue speech circuits only
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; -- Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU	

Flexibel	EMV	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6 (2023-06)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband and Wideband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
Flexibel	EMV	ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband and Wideband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-19 V2.1.1 (2019-04)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 19: Specific conditions for Receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications and GNSS receivers operating in the RNSS band (ROGNSS) providing positioning, navigation, and timing data; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU	
Flexibel	EMV	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1 (2022-09)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 19: Specific conditions for Receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications and GNSS receivers operating in the RNSS band providing positioning, navigation, and timing data; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-33 V2.2.1 (2019-04)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 33: Specific conditions for Ultra-WideBand (UWB) devices; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1 (2019-04)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 34: Specific conditions for External Power Supply (EPS) for mobile phones; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-51 V2.1.1 (2019-04)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 51: Specific conditions for Automotive, Ground based Vehicles and Surveillance Radar Devices using 24,05 GHz to 24,25 GHz, 24,05 GHz to 24,5 GHz, 76 GHz to 77 GHz and 77 GHz to 81 GHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 489-52 V1.1.0 (2016-11)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 52: Specific conditions for Cellular Communication User Equipment (UE) radio and ancillary equipment; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	Devices without analogue speech circuits only
Flexibel	EMV	ETSI EN 301 489-52 V1.2.1 (2021-11)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 52: Specific conditions for Cellular Communication User Equipment (UE) radio and ancillary equipment; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
Flexibel	EMV	ETSI EN 301 489-52 V1.3.1 (2024-11)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 52: Specific conditions for Cellular Communication User Equipment (UE) radio and ancillary equipment; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 303 446-1 V1.2.1 (2019-10)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for combined and/or integrated radio and non-radio equipment; Part 1: Requirements for equipment intended to be used in residential, commercial and light industry locations	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for combined and/or integrated radio and non-radio equipment; Part 2: Requirements for equipment intended to be used in industrial locations	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)	Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 1: Technical characteristics and methods of measurement	radiated spurious emissions only
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)	Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 2: Harmonised Standard for access to radio spectrum for non specific radio equipment	radiated spurious emissions only
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 300 220-4 V1.1.1 (2017-02)	Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 4: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Metering devices operating in designated band 169,400 MHz to 169,475 MHz	radiated spurious emissions only

DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum	radiated spurious emissions only
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)	Short Range Devices (SRD); Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07)	Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; Harmonised Standard for access to radio spectrum	radiated spurious emissions up to 18 GHz
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 511 V12.5.1 (2017-03)	Global System for Mobile communications (GSM); Mobile Stations (MS) equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU	Output power und radiated spurious emissions only
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 301 908-1 V13.1.1 (2019-11)	IMT cellular networks; Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 1: Introduction and common requirements	
Flexibel	EMV	ETSI EN 301 908-1 V15.1.1 (2021-09)	IMT cellular networks; Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 1: Introduction and common requirements Release 15	
Flexibel	EMV	ETSI EN 301 908-1 V15.2.1 (2023-01)	IMT cellular networks; Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 1: Introduction and common requirements; Release 15	
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 302 208 V3.3.1 (2020-08)	Radio Frequency Identification Equipment operating in the band 865 MHz to 868 MHz with power levels up to 2 W and in the band 915 MHz to 921 MHz with power levels up to 4 W; Harmonised Standard for access to radio spectrum	radiated spurious emissions only
Flexibel	EMV	ETSI EN 302 208 V3.4.1 (2023-12)	Radio Frequency Identification Equipment operating in the band 865 MHz to 868 MHz with power levels up to 2 W and in the band 915 MHz to 921 MHz with power levels up to 4 W; Harmonised Standard for access to radio spectrum	radiated spurious emissions only
DAkks-Scope	EMV	ETSI EN 303 413 V1.2.1 (2021-04)	Satellite Earth Stations and Systems (SES); Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers; Radio equipment operating in the 1 164 MHz to 1 300 MHz and 1 559 MHz to 1 610 MHz frequency bands; Harmonised Standard for access to radio spectrum	radiated spurious emissions only
	Kraftfahrzeuge und Komponenten (Automotive)			
DAkks-Scope	EMV	ISO 10605:2008	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	
DAkks-Scope	EMV	ISO 10605:2008 Technical Corrigendum 1:2010	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	
DAkks-Scope	EMV	ISO 10605 AMD1:2014	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge; Amendment 1	
Flexibel	EMV	ISO 10605:2023	Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge	
DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-1:2015	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1: General principles and terminology	
DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-2:2019	Road vehicles — Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy — Part 2: Absorber-lined shielded enclosure	
DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-4:2020	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfungen, Methoden für die Bestimmung elektrischer Störungen durch kurzweilige elektromagnetische Energieabstrahlungen - Teil 4: Methode zur Anregung des Kabelbaumes	kein Rohrkoppler
DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-5:2002	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfverfahren für elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Teil 5: Streifenleitung	nur Prüfungen mit der 90 Ohm Streifenleitung
DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-7:2003 ISO 11452-7 AMD1:2013	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 7: Direct radio frequency (RF) power injection	
DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-8:2015	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 8: Immunity to magnetic fields	
DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-9:2012	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 9: Portable transmitters	
Flexibel	EMV	ISO 11452-9:2021	Road vehicles — Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy — Part 9: Portable transmitters	
DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-10:2009	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 10: Immunity to conducted disturbances in the extended audio frequency range	

DAkks-Scope	EMV	ISO 11452-11:2010	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 11: Reverberation chamber	Only with external Partner (TH Dortmund)
DAkks-Scope	EMV	EN 55025:2017 +AC:2017 OVE EN 55025:2018	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte – Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern (CISPR 25:2016 + COR1:2017); Deutsche Fassung EN 55025:2017 +AC:2017	Keine Boote und U-Boote
Flexibel	EMV	EN IEC 55025:2022 EVS EN IEC 55025:2022	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern (CISPR 25:2021)	Keine Boote und U-Boote
DAkks-Scope	EMV	CISPR 25:2016	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	Keine Boote und U-Boote
Flexibel	EMV	CISPR 25:2021	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	Keine Boote und U-Boote
DAkks-Scope	EMV	ISO 16750-1:2018	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 1: Allgemeines	
Flexibel	EMV	ISO 16750-1:2023	Road vehicles - Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment - Part 1: General	
DAkks-Scope	EMV	ISO 16750-2:2012	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Beanspruchungen	
flexibel	EMV	ISO 16750-2:2023	Road vehicles - Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment - Part 2: Electrical loads	
DAkks-Scope	EMV	EN 50498:2010 ÖVE/ÖNORM EN 50498:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamilienorm für elektronische Geräte, die nachträglich in Fahrzeuge eingebaut werden; Deutsche Fassung EN 50498:2010	
DAkks-Scope	EMV	EN 61851-21-1:2017 OVE EN 61851-21-1:2018	Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 21-1: EMV-Anforderungen an Bordladegeräte für Elektrofahrzeuge mit Wechselstrom-/Gleichstromversorgung (IEC 61851-21-1:2017); Deutsche Fassung EN 61851-21-1:2017 + AC:2017	
Flexibel	EMV	EN IEC 61851-21-2:2021 DIN EN IEC 61851-21-2:2021	Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 21-2: Anforderungen für den konduktiven Anschluss von Elektrofahrzeugen an eine Wechsel-/Gleichstromversorgung - EMV-Anforderungen an externe Ladesysteme für Elektrofahrzeuge (IEC 61851-21-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61851-21-2:2021	
DAkks-Scope	EMV	IEC 61851-21-2:2018	ELECTRIC VEHICLE CONDUCTIVE CHARGING SYSTEM – Part 21-2: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply – EMC requirements for off-board electric vehicle charging systems	
DAkks-Scope	EMV	UL2231-2 ED2 2012	Personnel Protection Systems for Electric Vehicle (EV) Supply Circuits: Particular Requirements for Protection Devices for Use in Charging Systems	nur Abschnitt 24
DAkks-Scope	EMV	EN IEC 61980-1:2021 DIN EN IEC 61980-1:2021	Kontaktlose Energieübertragungssysteme (WPT) für Elektrofahrzeuge – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61980-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61980-1:2021	nur Abschnitt 16 EMV
DAkks-Scope	EMV	EN 62752:2016 OVE EN 62752:2017	Ladeleitungsintegrierte Steuer- und Schutzeinrichtung für die Ladebetriebsart 2 von Elektro-Straßenfahrzeugen (IC-CPD) (IEC 62752:2016)	nur Abschnitte 8.20 und 9.26 (EMV)
Flexibel	EMV	EN 62752:2016 +AC:2019 +A1:2020 OVE EN 62752:2022	Ladeleitungsintegrierte Steuer- und Schutzeinrichtung für die Ladebetriebsart 2 von Elektro-Straßenfahrzeugen (IC-CPD)	nur Abschnitte 8.20 und 9.26 (EMV)
DAkks-Scope	EMV	EN 55012:2007 +A1:2009 OEVE/OENORM EN 55012:2010	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von außerhalb befindlichen Empfängern (IEC/CISPR 12:2007 + A1:2009); Deutsche Fassung EN 55012:2007 + A1:2009	kein Freifeldmessplatz bzw. Messplatz für Boote vorhanden
DAkks-Scope	EMV	CISPR 12:2007 +A1:2009	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers	kein Freifeldmessplatz bzw. Messplatz für Boote vorhanden
DAkks-Scope	EMV	CAN/CSA-CISPR 12-10	Vehicles, boats and internal combustion engines — Radio disturbance characteristics — Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers (IEC CISPR 12:2007+A1:2009, MOD)	kein Freifeldmessplatz bzw. Messplatz für Boote vorhanden
DAkks-Scope	EMV	ISO 7637-1:2015	Road vehicles -- Electrical disturbances from conduction and coupling -- Part 1: Definitions and general considerations	
Flexibel	EMV	ISO 7637-1:2023	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 1: Vocabulary and general considerations	

DAkKS-Scope	EMV	ISO 7637-2:2011	Road vehicles -- Electrical disturbances from conduction and coupling -- Part 2: Electrical transient conduction along supply lines only	
DAkKS-Scope	EMV	ISO 7637-3:2016	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 3: Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines	
DAkKS-Scope	EMV	ISO TS 7637-4:2020	Road Vehicles — Electrical disturbance by conduction and coupling — Part 4: Electrical transient conduction along shielded high voltage supply lines only	
DAkKS-Scope	EMV	ISO 11451-1:2015	Road vehicles -- Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy -- Part 1: General principles and terminology	
DAkKS-Scope	EMV	ISO 11451-2:2015	Road vehicles -- Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy -- Part 2: Off-vehicle radiation sources	
DAkKS-Scope	EMV	ISO 11451-3:2015	Road vehicles -- Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy -- Part 3: On-board transmitter simulation	
Flexibel	EMV	ISO 11451-3:2024	Road vehicles — Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy Part 3: On-board transmitter simulation	
DAkKS-Scope	EMV	ISO 11451-4:2013	Road vehicles -- Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy -- Part 4: Bulk current injection (BCI)	
Flexibel	EMV	ISO 11451-4:2022	Road vehicles — Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy — Part 4: Harness excitation methods	kein Rohrkoppler
DAkKS-Scope	EMV	EN ISO 14982:2009 ÖNORM EN ISO 14982:2010	Land- und forstwirtschaftliche Maschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Prüfverfahren und Bewertungskriterien (ISO 14982:1998); Deutsche Fassung EN ISO 14982:2009	
DAkKS-Scope	EMV	EN 12895:2015 +A1:2019 ÖNORM EN 12895:2020	Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit; Deutsche Fassung EN 12895:2015+A1:2019	
DAkKS-Scope	EMV	EN 13309:2010 ÖNORM EN 13309:2010	Baumaschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz; Deutsche Fassung EN 13309:2010	
DAkKS-Scope	EMV	ISO 13766-1:2018	Earth-moving and building construction machinery — Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply — Part 1: General EMC requirements under typical electromagnetic environmental conditions	
DAkKS-Scope	EMV	ISO 13766-2:2018	Earth-moving and building construction machinery — Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply — Part 2: Additional EMC requirements for functional safety	
DAkKS-Scope	EMV	EN 15194:2017 DIN EN 15194:2018	Fahrräder - Elektromotorisch unterstützte Räder - EPAC; Deutsche Fassung EN 15194:2017	Nur EMV
Flexibel	EMV	EN 15194:2017 +A1:2023 DIN EN 15194:2024	Fahrräder - Elektromotorisch unterstützte Räder - EPAC; Deutsche Fassung EN 15194:2017+A1:2023	Nur EMV
	Sonstige			
DAkKS-Scope	EMV	SAE J551-5 (2004)	Performance Levels and Methods of Measurement of Magnetic and Electric Field Strength from Electric Vehicles, Broadband, 9 kHz to 30 MHz	
DAkKS-Scope	EMV	SAE J551-5 (2012)	Performance Levels and Methods of Measurement of Magnetic and Electric Field Strength from Electric Vehicles, 150 kHz to 30 MHz	
DAkKS-Scope	EMV	MIL-STD 461E	DEPARTMENT OF DEFENSE INTERFACE STANDARD REQUIREMENTS FOR THE CONTROL OF ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE CHARACTERISTICS OF SUBSYSTEMS AND EQUIPMENT	Nur RE101
DAkKS-Scope	EMV	MIL-STD 461F	DEPARTMENT OF DEFENSE INTERFACE STANDARD REQUIREMENTS FOR THE CONTROL OF ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE CHARACTERISTICS OF SUBSYSTEMS AND EQUIPMENT	Nur RE101
DAkKS-Scope	EMV	MIL-STD 461G	DEPARTMENT OF DEFENSE INTERFACE STANDARD REQUIREMENTS FOR THE CONTROL OF ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE CHARACTERISTICS OF SUBSYSTEMS AND EQUIPMENT	Nur RE101
DAkKS-Scope	EMV	AK EMV Bahnindustrie Regelung Nr. EMV 06 (Ausgabe 2 2019)	Technische Regeln zur Elektromagnetischen Verträglichkeit Nachweis der Funkverträglichkeit von Schienenfahrzeugen mit Bahnfunkdiensten	Abschnitt 6.2 Einzelprüfung von Geräten (Gerätenachweis-verfahren 1)
DAkKS-Scope	EMV	DNV-CG-0339 (08/2021)	DNV Class Guideline Environmental test specification for electrical, electronic and programmable equipment and systems	Nur 3.14 EMC
	Schirmdämpfung			

DAkKS-Scope	EMV	EN 50289-1-6:2002 DIN EN 50289-1-6:2002	Kommunikationskabel - Spezifikationen für Prüfverfahren - Teil 1-6: Elektrische Prüfverfahren; Elektromagnetisches Verhalten; Deutsche Fassung EN 50289-1-6:2002	Speisedraht- und Triaxialverfahren
DAkKS-Scope	EMV	IEC 62153-4-6:2017	Metallic cables and other passive components test methods - Part 4-6: Electromagnetic compatibility (EMC) - Surface transfer impedance - line injection method	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-5-7:2001 DIN EN 61000-5-7:2001	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 5-7: Installationsrichtlinien und Abhilfemaßnahmen; Schutzarten durch Gehäuse gegen elektromagnetische Störgrößen (EM-Code) (IEC 61000-5-7:2001); Deutsche Fassung EN 61000-5-7:2001	Messung nur von 100 kHz bis 6 GHz
DAkKS-Scope	EMV	ASTM D4935-18	Standard Test Method for Measuring the Electromagnetic Shielding Effectiveness of Planar Materials	
	Medizin *			
DAkKS-Scope	Medizin	EN 60601-1-2:2015 OVE 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)	
Flexibel		EN 60601-1-2:2015 +A1:2021 OVE EN 60601-1-2:2022	Medizinische elektrische Geräte – Teil 1-2: Allgemeine Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale – Ergänzungsnorm: Elektromagnetische Störgrößen – Anforderungen und Prüfungen (IEC 60601-1-2:2014 + A1:2020)	
DAkKS-Scope	Medizin	IEC 60601-1-2:2014	Medical electrical equipment – Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance – Collateral Standard: Electromagnetic disturbances – Requirements and tests	
DAkKS-Scope	Medizin	IEC 60601-1-2:2014+AMD1:2020	Medical electrical equipment – Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance – Collateral Standard: Electromagnetic disturbances – Requirements and tests	nicht Abschnitt 8.11
DAkKS-Scope	Medizin	IEC TR 60601-4-2:2016	Medical electrical equipment - Part 4-2: Guidance and interpretation - Electromagnetic immunity: performance of medical electrical equipment and medical electrical systems	
flexibel	Medizin	IEC TS 60601-4-2:2024	Medical electrical equipment - Part 4-2: Guidance and interpretation - Electromagnetic immunity: performance of medical electrical equipment and medical electrical systems	
DAkKS-Scope	Medizin	ISO 7176-21:2009	Wheelchairs — Part 21: Requirements and test methods for electromagnetic compatibility of electrically powered wheelchairs and scooters, and battery chargers	
DAkKS-Scope	Medizin	EN 61326-2-6:2013 ÖVE/ÖNORM EN 61326-2-6:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-6: Besondere Anforderungen - Medizinische In-vitro-Diagnosegeräte (IVD) (IEC 61326-2-6:2012); Deutsche Fassung EN 61326-2-6:2013	
Flexibel	Medizin	EN IEC 61326-2-6:2021 OVE EN IEC 61326-2-6:2023	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMVAnforderungen – Teil 2-6: Besondere Anforderungen – Medizinische In-vitro-Diagnosegeräte (IVD) (IEC 61326-2-6:2020)	
DAkKS-Scope	Medizin	IEC 61326-2-6:2020	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-6: Particular requirements - In vitro diagnostic (IVD) medical equipment	
	EMF			
DAkKS-Scope	EMF	BGV B11	Elektromagnetische Felder	Bewertung nach EN 62311 oder EN 50413
DAkKS-Scope	EMF	BImSchV 26 (2013-08-14)	Sechszwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über elektromagnetische Felder - 26. BImSchV)	Bewertung nach EN 62311 oder EN 50413 auch Vor-Ort
DAkKS-Scope	EMF	BImSchV 26Ber (2013-11-05)	Berichtigung der Bekanntmachung der erweiterte fassung der Verordnung über elektromagnetische Felder	Bewertung nach EN 62311 oder EN 50413 auch Vor-Ort
DAkKS-Scope	EMF	DGUV Vorschrift 15	Elektromagnetische Felder	Bewertung nach EN 62311 oder EN 50413 auch Vor-Ort
DAkKS-Scope	EMF	DGUV Vorschrift 16	Elektromagnetische Felder	Bewertung nach EN 62311 oder EN 50413 auch Vor-Ort
DAkKS-Scope	EMF	EN 50364:2018 OVE EN 50364:2019	Produktnorm für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern von Geräten, die im Frequenzbereich von 0 Hz bis 300 GHz betrieben und in der elektronischen Artikelüberwachung (EAS), Hochfrequenz-Identifizierung (RFID) und ähnlichen Anwendungen verwendet werden; Deutsche Fassung EN 50364:2018	keine Feldberechnung oder -simulation Messungen bis 6 GHz
DAkKS-Scope	EMF	EN 50500:2008 +A1:2015 ÖVE/ÖNORM EN 50500:2015	Messverfahren für magnetische Felder, die durch elektronische und elektrische Geräte in der Bahnumgebung erzeugt werden, hinsichtlich der Exposition von Personen; Deutsche Fassung EN 50500:2008	

DAkKS-Scope	EMF	EN 50663:2017 OVE EN 50663:2019	Fachgrundnorm für die Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz); Deutsche Fassung EN 50663:2017	keine Feldberechnung oder -simulation Messungen bis 6 GHz
DAkKS-Scope	EMF	EN 50664:2017 OVE EN 50664:2019	Fachgrundnorm für den Nachweis der Übereinstimmung von Geräten, die zur ausschließlichen Nutzung durch Arbeitnehmer vorgesehen sind, bei ihrer Inbetriebnahme oder am Aufstellungsort mit Grenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz); Deutsche Fassung EN 50664:2017	keine Feldberechnung oder -simulation Messungen bis 6 GHz
DAkKS-Scope	EMF	EN 50665:2017 OVE EN 50665:2019	Fachgrundnorm für die Beurteilung von elektronischen und elektrischen Geräten in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz); Deutsche Fassung EN 50665:2017	keine Feldberechnung oder -simulation Messungen bis 6 GHz
DAkKS-Scope	EMF	EN 62233:2008 ÖVE/ÖNORM EN 62233:2009	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (IEC 62233:2005, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62233:2008	keine Feldberechnung oder -simulation Messungen bis 6 GHz
DAkKS-Scope	EMF	EN 62479:2010 ÖVE/ÖNORM EN 62479:2011	Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz) (IEC 62479:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62479:2010	keine Feldberechnung oder -simulation Messungen bis 6 GHz
DAkKS-Scope	EMF	EN 62493:2015 OVE EN 62493:2016	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (IEC 62493:2015); Deutsche Fassung EN 62493:2015	Kein van den Hoofden-Kopf
DAkKS-Scope	EMF	EN IEC 62311:2020 OVE EN IEC 62311:2021	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) (IEC 62311:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62311:2020	keine Feldberechnung oder -simulation Messungen bis 6 GHz
Flexibel	EMF	EN IEC 62311:2020 +A1:2022 OVE EN IEC 62311:2024	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (IEC 62493:2015 + AMD1:2022); Deutsche Fassung EN 62493:2015 + A1:2022	keine Feldberechnung oder -simulation Messungen bis 6 GHz
DAkKS-Scope	EMF	EN 50413:2019 OVE EN 50413:2020	Grundnorm zu Mess- und Berechnungsverfahren der Exposition von Personen in elektrischen, magnetischen und elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz); Deutsche Fassung EN 50413:2019	
DAkKS-Scope	EMF	EN 62110:2009 ÖVE/ÖNORM EN 62110:2010	Elektrische und magnetische Felder, die von Wechselstrom-Energieversorgungssystemen erzeugt werden - Messverfahren im Hinblick auf die Exposition der Allgemeinbevölkerung	auch Vor-Ort
DAkKS-Scope	EMF	IEC TS 62764-1:2019	Measurement procedures of magnetic field levels generated by electronic and electrical equipment in the automotive environment with respect to human exposure - Part 1: Low frequency magnetic fields	
Flexibel	EMF	IEC 62764-1:2022	Measurement procedures of magnetic field levels generated by electronic and electrical equipment in the automotive environment with respect to human exposure - Part 1: Low-frequency magnetic fields	
DAkKS-Scope	EMF	EN IEC 62822-1:2018 OVE EN IEC 62822-1:2019	Elektrische Schweißeinrichtungen - Bewertung in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) - Teil 1: Produktfamilienorm (IEC 62822-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 62822-1:2018	
DAkKS-Scope	EMF	EN 62822-2:2016 OVE EN 62822-2:2017	Elektrische Schweißeinrichtungen - Bewertung in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) - Teil 2: Lichtbogenschweißeinrichtungen (IEC 62822-2:2016); Deutsche Fassung EN 62822-2:2016	
DAkKS-Scope	EMF	EN IEC 62822-3:2018 OVE EN IEC 62822-3:2018	Elektrische Schweißeinrichtungen - Bewertung in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) - Teil 3: Widerstandsschweißeinrichtungen (IEC 62822-3:2017); Deutsche Fassung EN IEC 62822-3:2018	
Flexibel	EMF	EN IEC 62822-3:2023 OVE EN IEC 62822-3:2024	Elektrische Schweißeinrichtungen - Bewertung elektrischer Schweißeinrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) - Teil 3: Widerstandsschweißeinrichtungen ((IEC 62822-3:2023) EN IEC 62822-3:2023) (deutsche Fassung)	
DAkKS-Scope	EMF	ICNIRP:1998	GUIDELINES FOR LIMITING EXPOSURE TO TIME-VARYING ELECTRIC, MAGNETIC, AND ELECTROMAGNETIC FIELDS (UP TO 300 GHz)	Bewertung nach EN 62311 oder EN 50413 auch Vor-Ort

DAkKS-Scope	EMF	ICNIRP:2010	ICNIRP GUIDELINES FOR LIMITING EXPOSURE TO TIME-VARYING ELECTRIC AND MAGNETIC FIELDS (1 HZ – 100 kHz)	Bewertung nach EN 62311 oder EN 50413 auch Vor-Ort
DAkKS-Scope	EMF	ICNIRP:2020	GUIDELINES FOR LIMITING EXPOSURE TO ELECTROMAGNETIC FIELDS (100 kHz to 300 GHz)	Bewertung nach EN 62311 oder EN 50413 auch Vor-Ort
	Zurückgezogene Dokumente			
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-5:2014 ÖVE/ÖNORM EN 61000-4-5:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014	nur 1,2/50-µs Puls
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-4-5:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test	nur 1,2/50-µs Puls
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-4-11:2004 DIN EN 61000-4-11:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004	
DAkKS-Scope	EMV	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 for equipment with input current up to 16 A per phase	keine 3-phasigen 60Hz-Systeme
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-3-2:2014 ÖVE/ÖNORM EN 61000-3-2:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom <= 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2014); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2014	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-3-11:2000 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 <= 75 A, die einer Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-11:2000); Deutsche Fassung EN 61000-3-11:2000	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-6-1:2007 ÖVE/ÖNORM 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); Deutsche Fassung EN 61000-6-1:2007	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-6-1:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments	
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-6-2:2005 DIN EN 61000-6-2:2006	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6-2:2005	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-6-2:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments	
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments	kein TEM-Wellenleiter, kein Vollabsorberraum
DAkKS-Scope	EMV	EN 61000-6-4:2007 +A1:2011 ÖVE/ÖNORM EN 61000-6-4:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	kein TEM-Wellenleiter, kein Vollabsorberraum,
DAkKS-Scope	EMV	IEC 61000-6-4:2006 +A1:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	
DAkKS-Scope	EMV	EN 55024:2010 +A1:2015 OVE EN 55024:2016	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (CISPR 24:2010 + Cor.:2011 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 55024:2010 + A1:2015	Stoßspannungen mit Puls 10/700 nicht möglich
DAkKS-Scope	EMV	CISPR 24:2010 +A1:2015	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement	Stoßspannungen mit Puls 10/700 nicht möglich
DAkKS-Scope	EMV	EN 62040-2:2006 ÖVE/ÖNORM EN 62040-2:2006	Unterbrechungsfreie Stromversorgungssysteme (USV) - Teil 2: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (IEC 62040-2:2005); Deutsche Fassung EN 62040-2:2006	
DAkKS-Scope	EMV	EN 55022:2010 ÖVE/ÖNORM EN 55022:2012	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 22:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55022:2010	
DAkKS-Scope	EMV	ISO 11452-4:2011	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfungen, Methoden für die Bestimmung elektrischer Störungen durch kurzzeitige elektromagnetische Energieabstrahlungen - Teil 4: Methode zur Anregung des Kabelbaumes	kein Rohrkoppler
DAkKS-Scope	EMV	Abschnitte 6 und 7, Anhänge 4-22 der UN ECE-R10 Revision 6 mit Amendment 1	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UN/ECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit Revision 6 mit Amendment 1	

DAkKS-Scope	EMV	Abschnitte 6 und 7, Anhänge 4-22 der UN ECE-R10 Revision 6 mit Amendment 1 und 2	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UN/ECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit Revision 6 mit Amendment 1 und Amendment 2	
DAkKS-Scope	EMV	Abschnitte 6 und 7, Anhänge 4-22 der UN ECE-R10 Revision 6 mit Amendment 1, 2 und 3	Regelung Nr. 10 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UN/ECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit Revision 6 mit Amendment 1, Amendment 2 und Amendment 3	
DAkKS-Scope	EMV	EN 62311:2008 ÖVE/ÖNORM EN 62311:2008	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz - 300 GHz) (IEC 62311:2007, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62311:2008	
DAkKS-Scope	EMV	EN 50364:2010 ÖVE/ÖNORM EN 50364:2010	Begrenzung der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern von Geräten, die im Frequenzbereich von 0 Hz bis 300 GHz betrieben und in der elektronischen Artikelüberwachung (en: EAS), Hochfrequenz-Identifizierung (en: RFID) und ähnlichen Anwendungen verwendet werden; Deutsche Fassung EN 50364:2010	keine Feldberechnung oder -simulation
DAkKS-Scope	EMV	EN 50445:2008 ÖVE/ÖNORM EN 50445:2009	Produktfamilienorm zur Konformitätsprüfung von Einrichtungen zum Widerstandsschweißen, Lichtbogenschweißen und artverwandten Prozessen in Bezug auf die bei der Exposition durch elektromagnetische Felder anzuwendenden Basisgrenzwerte (0 Hz bis 300 GHz); Deutsche Fassung EN 50445:2008	keine Feldberechnung oder -simulation