Norm	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
	Grundnormen	
DIN EN 55016-2-1: 2019-11	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit – Teil 2-1: Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit – Messung der leitungsgeführten Störaussendung (CISPR 16-2-1:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55016-2-1:2014 + A1:2017	
DIN EN 55016-2-3: 2020-12	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit – Teil 2-3: Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit – Messung der gestrahlten Störaussendung (CISPR 16-2-3:2016 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 55016-2-3:2017 + A1:2019	keine Messung der Funkstörfeldstärke oberhalb von30 MHz auf einem Prüfplatz
DIN EN 55016-2-3: 2019-06	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 Messung der Funkstörfeldstärke oberhalb von 30 MHz auf einem Prüfplatz
DIN EN IEC 61000-3-2: 2019-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte – Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom □ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019	
DIN EN 61000-3-3: 2020-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom □ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	

© 2022 EMV Rhein-Neckar GmbH, Dornierstr. 5a, 68519 Viernheim

Norm	**Titel der Norm oder des Prüfverfahrens**	**Einschränkungen zum Prüfverfahren**
DIN EN 61000-4-5: 2019-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-5: Prüf und Messverfahren –Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (Surge) (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014 + A1:2017	
DIN EN 61000-4-10: 2018-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-10: Prüf und Messverfahren –Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft schwingende Magnetfelder (IEC 61000-4-10:2016); Deutsche Fassung EN 61000-4-10:2017	
DIN EN IEC 61000-4-11: 2021-10 EN IEC 61000-4-11:2020 + AC 2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-11: Prüf und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen für Geräte mit einem Eingangsstrom bis zu und einschließlich 16 A je Leiter	maximaler Geräte-Eingangsstrom: ≤ 16 A je Leiter
DIN EN 61000-4-11: 2019-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-11: Prüf und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004 + A1:2017	maximaler Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter
DIN EN IEC 61000-4-18: 2020-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-18: Prüf und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen gedämpft schwingende Wellen (IEC 61000-4-18:2019 + COR1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61000-4-18:2019 + AC:2019	keine Prüfung gegen schnell gedämpft schwingende Wellen mit Frequenzen 3 MHz, 10 MHz und 30 MHz gemäß Tabelle 2
Fachgrundnormen		
DIN EN IEC 61000-6-1: 2019-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-1: Fachgrundnorm – Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-1:2019	
DIN EN IEC 61000-6-2: 2019-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereich (IEC 61000-6-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-2:2019	

© 2022 EMV Rhein-Neckar GmbH, Dornierstr. 5a, 68519 Viernheim

Norm	**Titel der Norm oder des Prüfverfahrens**	**Einschränkungen zum Prüfverfahren**
DIN EN IEC 61000-6-4: 2020-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-4: Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-4:2019	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz

© 2022 EMV Rhein-Neckar GmbH, Dornierstr. 5a, 68519 Viernheim

Norm	**Titel der Norm oder des Prüfverfahrens**	**Einschränkungen zum Prüfverfahren**
	Produktfamiliennormen	
DIN EN 13611: 2019-06	Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige und/oder flüssige Brennstoffe - Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 13611:2019	
DIN EN 50121-2: 2017-11	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt Deutsche Fassung EN 50121-2:2017	
DIN EN 50121-3-1: 2017-11 + Berichtigung 1: 2020-06	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 3-1: Bahnfahrzeuge – Zug und gesamtes Fahrzeug Deutsche Fassung EN 50121-3-1:2017; Berichtigung 1	
DIN EN 50121-3-2: 2017-11	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2016	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN 50121-3-2/A1: 2020-11	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2016/A1:2019	
DIN EN 50121-4: 2017-11	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 4: Störaussendung und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen Deutsche Fassung EN 50121-4:2016	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN 50121-4/A1: 2020-11	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 4: Störaussendung und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen Deutsche Fassung EN 50121-4:2016/A1:2019	
DIN EN 50121-5: 2017-11	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 5: Störaussendung und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung Deutsche Fassung EN 50121-5:2017	keine Messung der Funkstörfeldstärke von Einrichtungen nach Kapitel 5.2

© 2022 EMV Rhein-Neckar GmbH, Dornierstr. 5a, 68519 Viernheim

Norm	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
DIN EN 50121-5/A1: 2020-05	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 5: Störaussendung und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung Deutsche Fassung EN 50121-5:2017/A1:2019	
DIN EN 50155: 2018-05	Bahnanwendungen – Elektronische Einrichtungen auf Bahnfahrzeugen Deutsche Fassung EN 50155:2017	
DIN EN 55011:2022-05 EN 55011:2016 + A1:2017 + A11:2020 + A2:2021	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren	keine Messung der Funkstörfeldstärke oberhalb von 30 MHz auf einem Prüfplatz
DIN EN 55011/A11: 2021-03 EN 55011:2016/A11:2020	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren	keine Messung der Funkstörfeldstärke oberhalb von 1 GHz
DIN EN 55011: 2018-05	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55011:2016 + A1:2017	keine Messung der Funkstörfeldstärke oberhalb von 30 MHz auf einem Prüfplatz keine Messung der Funkstörfeldstärke oberhalb von 1 GHz
DIN EN 55014-1/A11: 2021-03 EN 55014-1/A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte – Teil 1: Störaussendung	keine Messung der Funkstörfeldstärke
DIN EN 55014-1: 2018-08	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte – Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2016 + COR1:2016); Deutsche Fassung EN 55014-1:2017	keine Messung der Funkstörfeldstärke
DIN EN IEC 55015: 2020-07	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2018 + ISH1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 55015:2019 + A11:2020	keine Messung der Einfügungs-dämpfung nach Abschnitt 7 keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN 55032/A11:2021-03 EN 55032:2015/A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und –einrichtungen Anforderungen an die Störaussendungen	keine Messung der Funkstörfeldstärke
DIN EN 60335-1: 2020-08	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	nur Kapitel 19.11.4

© 2022 EMV Rhein-Neckar GmbH, Dornierstr. 5a, 68519 Viernheim

Norm	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
	(IEC 60335-1:2010, modifiziert + COR1:2010 + COR2:2011 + A1:2013, modifiziert + A1:2013/COR1:2014 + A2:2016 + A2:2016/COR1:2016); Deutsche Fassung EN 60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2019 + A14:2019	
DIN EN 61326-3-1: 2018-04	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 3-1: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit) – Allgemeine industrielle Anwendungen (IEC 61326-3-1:2017); Deutsche Fassung EN 61326-3-1:2017	
DIN EN IEC 61326-3-2: 2019-10	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 3-2: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit) - Industrielle Anwendungen in spezifizierter elektromagnetischer Umgebung (IEC 61326-3-2:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61326-3-2:2018	
DIN EN 61800-3: 2019-04	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe Teil 3: EMV-Produktnorm einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61800-3:2018	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN IEC 62026-1: 2020-04	Niederspannungsschaltgeräte – Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) Teil 1: Allgemeine Festlegungen (IEC 62026-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62026-1:2019	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN 62026-2:2020-12 EN 62026-2:2013 + A1:2019	Niederspannungsschaltgeräte – Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) Teil 2: Aktuator Sensor Interface (AS-i)	
DIN EN 62052-11: 2017-10	Wechselstrom-Elektrizitätszähler Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen Teil 11: Messeinrichtungen (IEC 62052-11:2003 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 62052-11:2003 + A1:2017	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz

© 2022 EMV Rhein-Neckar GmbH, Dornierstr. 5a, 68519 Viernheim

Norm	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
DIN EN 62052-21: 2017-10	Wechselstrom-Elektrizitätszähler Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen Teil 21: Einrichtungen für Tarif- und Laststeuerung (IEC 62052-21:2004 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 62052-21:2004 + A1:2017	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN 62053-21: 2017-09	Wechselstrom-Elektrizitätszähler Besondere Anforderungen, Teil 21: Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 1 und 2 (IEC 62053-21:2003 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 62053-21:2003 + A1:2017	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN 62053-22: 2017-09	Wechselstrom-Elektrizitätszähler Besondere Anforderungen, Teil 22: Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,2 S und 0,5 S (IEC 62053-22:2003 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 62053-22:2003 + A1:2017	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN IEC 63044-5-1: 2020-04 EN IEC 63044-5-1:2019	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	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN IEC 63044-5-2: 2020-04 EN IEC 63044-5-2:2019	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	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DIN EN IEC 63044-5-3: 2020-04 EN IEC 63044-5-3:2019	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	keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
DNVGL-CG-0339: 2019-12	Environmental test specification for electrical, electronic and programmable equipment and systems	nur Kapitel 3-14 keine Messung der Funkstörfeldstärke im Frequenzbereich oberhalb von 30 MHz
OIML R 61-1: 2017	Automatic gravimetric filling instruments Part 1: Metrological and technical requirements - Tests	

© 2022 EMV Rhein-Neckar GmbH, Dornierstr. 5a, 68519 Viernheim