



ZAMM – Zentrum für angewandte Messtechnik Memmingen GmbH

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Ausstellungsdatum: 07.05.2023

**ZAMM - Zentrum für angewandte Meßtechnik Memmingen GmbH
In der Neuen Welt 10
87700 Memmingen**

Prüfungen in den Bereichen:

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Die hier aufgeführten Prüfverfahren werden vom Prüflaboratorium im Rahmen der flexiblen Akkreditierung angewandt.

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
Grundnormen		
EMV	DIN EN 61000-4-2 2009-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren- Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität – EMV-Grundnorm - (IEC 61000-4-2:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-2:2009
EMV	DIN EN 61000-4-3 2011-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder - (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010
EMV	DIN EN IEC 61000-4-3 2021-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61000-4-3:2020
EMV	DIN EN 61000-4-4 2013-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)- Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst - (IEC 61000-4-4:2012); Deutsche Fassung EN 61000-4-4:2012

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61000-4-5 2007-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen - (IEC 61000-4-5:2005); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2006
EMV	DIN EN 61000-4-5 2015-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen - (IEC 61000-4-5:2014); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014
EMV	DIN EN 61000-4-5 2019-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen - (IEC 61000-4-5:2014+A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014+A1:2017
EMV	DIN EN 61000-4-5 2021-04 Berichtigung 1	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen - (IEC 61000-4-5:2014+A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014+A1:2017; Berichtigung 1
EMV	DIN EN 61000-4-6 2009-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren – Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder - (IEC 61000-4-6:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-6:2009

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61000-4-6 2014-08	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren – Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder - (IEC 61000-4-6:2013); Deutsche Fassung EN 61000-4-6:2014
EMV	DIN EN 61000-4-8 2010-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren – Prüfungen der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen - (IEC 61000-4-8:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-8:2010
EMV	DIN EN 61000-4-11 2005-2	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
EMV	DIN EN 61000-4-11 2019-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren – Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen - (IEC 61000-4-11:2004+A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004+A1:2017

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN IEC 61000-4-11 2021-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren – Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen für Geräte mit einem bis zu und einschließlich 16 A je Leiter (IEC 61000-4-11:2020+Cor1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61000-4-11:2020+AC:2020
EMV	DIN EN 61000-4-13 2016-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-13: Prüf- und Messverfahren – Prüfungen der Störfestigkeit 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
EMV	DIN EN 61000-4-16 2016-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-16: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen leitungsgeführte, asymmetrische Störgrößen im Frequenzbereich von 0Hz bis 150 kHz (IEC 61000-4-16:2015); Deutsche Fassung EN 61000-4-16:2016
EMV	DIN EN 61000-4-28 2009-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-28: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit von Geräten mit einem Eingangsstrom, der 16 A je Leiter nicht überschreitet, gegen Schwankungen der energietechnischen Frequenz (Netzfrequenz) (IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-28:2000 + A1:2004 + A2:2009

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61000-4-29 2001-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-29: Prüf- und Messverfahren – Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen an Gleichstrom-Netzeingängen (IEC 61000-4-29:2000); Deutsche Fassung EN 61000-4-29:2000
Fachgrundnormen		
EMV	DIN EN 61000-6-1 2007-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-1: Fachgrundnormen- Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe - (IEC 61000-6-1:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6-1:2007
EMV	DIN EN IEC 61000-6-1 2019-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-1: Fachgrundnormen- Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe - (IEC 61000-6-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-1:2019
EMV	DIN EN 61000-6-2 2006-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EM)- Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit Industriebereiche - (IEC 61000-6-2:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6-2:2005

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61000-6-2 Berichtigung 1 2011-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EM)- Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit Industriebereiche - (IEC 61000-6-2:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6-2:2005, Berichtigung zu DIN EN 61000-6-2 (VDE 0839-6-2):2006-03; Deutsche Fassung CENELEC-Cor.:2005 zu EN 61000-6-2:2005
EMV	DIN EN IEC 61000-6-2 2019-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EM)- Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit Industriebereiche - (IEC 61000-6-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-2:2019
EMV	DIN EN 61000-6-3 2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)- Teil 6-3: Fachgrundnormen- Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe - (IEC 61000-6-3:2006+A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007+A1:2011
EMV	DIN EN IEC 61000-6-3 2022-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)- Teil 6-3: Fachgrundnormen- Störaussendung von Geräten in Wohnbereichen (IEC 61000-6-3:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61000-6-3:2021

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61000-6-3 Berichtigung 1 2012-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)- Teil 6-3: Fachgrundnormen- Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006+A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007+A1:2011, Berichtigung zu DIN EN 61000-6-3 (VDE0839-6-3):2011- 09; Deutsche Fassung EN 61000-6- 3:2007/A1:2011/AC:2012
EMV	DIN EN 61000-6-4 2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -Teil6-4: Fachgrundnormen - Fachgrundnorm Störaussendung für Industriebereich - (IEC 61000-6-4:2006+A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-4:2007+A1:2011
EMV	DIN EN IEC 61000-6-4 2020- 09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -Teil6-4: Fachgrundnormen - Fachgrundnorm Störaussendung für Industriebereich - (IEC 61000-6-4:2018); Deutsche Fassung EN 61000-6-4:2019
EMV	DIN EN 61000-6-7 2015-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -Teil6-7: 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

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61000-6-7 Berichtigung 1:2021-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -Teil6-7: Fachgrundnormen – Störfestigkeitsanforderungen an Geräte und Einrichtungen, die zur Durchführung von Funktionen in sicherheitsbezogenen Systemen (funktionale Sicherheit) an industriellen Standorten vorgesehen sind (IEC 61000-6-7:2014); Deutsche Fassung EN 61000-6-7:2015; Berichtigung 1
Produktfamiliennormen		
EMV	DIN EN 13309 2010-12	Baumaschinen – Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz; Deutsche Fassung EN 13309:2010
EMV	DIN EN ISO 13766-1 2019-04	Erdbaumaschinen und Baumaschinen – Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz – Teil 1: Allgemeine EMV-Anforderungen unter typischen EMV-Umgebungsbedingungen (ISO 13766-1:2018); Deutsche Fassung EN ISO 13766-1:2018
EMV	DIN EN 50065-1 2012-01	Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Frequenzbänder und elektromagnetische Störungen; Deutsche Fassung EN 50065-1:2011

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 50065-2-1 2006-05	Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz Teil 2-1:Störfestigkeitsanforderungen an Netz-Datenübertragungsgeräte und –systeme, die im Frequenzbereich 95 kHz bis 148,5kHz betrieben werden und für den Gebrauch in Wohnbereichen, Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben bestimmt sind; Deutsche Fassung EN 50065-2-1:2003+Corrigendum2003+A1:2005
EMV	DIN EN 50121-3-2 2007-07	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte; Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2006
EMV	DIN EN 50121-3-2 2016-01	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte; Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2015
EMV	DIN EN 50121-3-2 2017-11	Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte; Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2016
EMV	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

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 50130-4 2012-02	Alarmanlagen Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit-Produktfamiliennorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlagenteilen für Brandmeldeanlagen, Einbruch- und Überfallmeldeanlagen, Zutrittskontrollanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen; Deutsche Fassung EN 50130-4:2011
EMV	DIN EN 50130-4 2015-04	Alarmanlagen Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit-Produktfamiliennorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlagenteilen für Brandmeldeanlagen, Einbruch- und Überfallmeldeanlagen, Zutrittskontrollanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen; Deutsche Fassung EN 50130-4:2011+A1:2014
EMV	DIN EN 50293 2013-02	Elektromagnetische Verträglichkeit - Straßenverkehrs-Signalanlagen; Deutsche Fassung EN 50293:2012
EMV	DIN EN 50370-1 2006-02	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen – Teil 1: Störaussendung; Deutsche Fassung EN 50370-1:2005
EMV	DIN EN 50370-1 Berichtigung 1 2010-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen – Teil 1: Störaussendung; Deutsche Fassung EN 50370-1:2005 Berichtigung zu DIN EN 50370-1 (VDE 0875-370-1):2006-02

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 50370-2 2003-08	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen – Teil 2: Störfestigkeit Deutsche Fassung EN 50370-2:2003
EMV	DIN EN 50498 2011-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Produktfamiliennorm für elektronische Geräte, die nachträglich in Fahrzeuge eingebaut werden; Deutsche Fassung EN 50498:2010
EMV	DIN EN 55011 2011-04	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte Funkstörungen-Grenzwerte und Messverfahren - (IEC/CISPR 11:2009, modifiziert + A1:2010); Deutsche Fassung EN 55011:2009+A1:2010
EMV	DIN EN 55011 2017-03	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte Funkstörungen-Grenzwerte und Messverfahren - (IEC/CISPR 11:2015, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55011:2016
EMV	DIN EN 55011 2018-05	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte Funkstörungen-Grenzwerte und Messverfahren - (IEC/CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55011:2016+A1:2017
EMV	DIN EN 55011/A11 2021-03	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte Funkstörungen-Grenzwerte und Messverfahren; Deutsche Fassung EN 55011:2016/A11:2020
EMV	CISPR 11:2009 + A1 2010	Industrial, scientific and medical equipment – Radio-frequency disturbance characteristics – Limits and methods of measurement

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	CISPR 11:2015 + A1 2016	Industrial, scientific and medical equipment – Radio-frequency disturbance characteristics – Limits and methods of measurement
EMV	DIN EN 55014-1 2012-05	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2005 + A1:2008 + Cor.:2009 + A2:2011); Deutsche Fassung EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EMV	DIN EN 55014-1 2018-08	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2016 + Cor.1:2016); Deutsche Fassung EN 55014-1:2017
EMV	DIN EN 55014-1/A11 2021-03	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung; Deutsche Fassung EN 55014-1:2017/A11:2020
EMV	DIN EN IEC 55014-1 2022-12	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 55014-1:2021

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 55014-2 2009-06	<p>Elektromagnetische Verträglichkeit Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte</p> <p>Teil 2: Störfestigkeit – Produktfamilienorm - (IEC/CISPR 14-2:1997 + A1:2001 + A2:2008); Deutsche Fassung EN 55014-2:1997 + Corrigendum:1997 + A1:2001 + A2:2008</p>
EMV	DIN EN 55014-2 2016-01	<p>Elektromagnetische Verträglichkeit Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte</p> <p>Teil 2: Störfestigkeit – Produktfamilienorm - (IEC/CISPR 14-2:2015); Deutsche Fassung EN 55014-2:2015</p>
EMV	DIN EN 55014-2 Berichtigung 1:2017-03	<p>Elektromagnetische Verträglichkeit Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte</p> <p>Teil 2: Störfestigkeit – Produktfamilienorm - (IEC/CISPR 14-2:2015); Deutsche Fassung EN 55014-2:2015 Berichtigung zu DIN EN 55014-2:2016-01</p>
EMV	DIN EN 55022 2011-12	<p>Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreeigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren - (CISPR 22:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55022:2010</p>

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 55022 Berichtigung 1 2016-08	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren - (CISPR 22:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55022:2010, Berichtigung zu DIN EN 55022 (VDE 0878-22):2011-12; Deutsche Fassung EN 55022:2010/AC:2011
EMV	DIN EN 55024 2011-09	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren - (CISPR 24:2010); Deutsche Fassung EN 55024:2010
EMV	DIN EN 55024 2016-05	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren - (CISPR 24:2010+Cor.:2011+A1:2015); Deutsche Fassung EN 55024:2010+A1:2015
EMV	DIN EN 55025 2009-03	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte – Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern - (IEC/CISPR 25:2008); Deutsche Fassung EN 55025:2008
EMV	DIN EN 55025 2018-03	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte – Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern - (IEC/CISPR 25:2016 + COR1:2017); Deutsche Fassung EN 55025:2017 + AC:2017

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 55032 2016-02	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und –einrichtungen – Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2015); Deutsche Fassung EN 55032:2015
EMV	DIN EN 55032 Berichtigung 1:2019-02	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und –einrichtungen – Anforderungen an die Störaussendung Deutsche Fassung EN 55032:2012/AC:2013
EMV	DIN EN 55032/A11 2021-03	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und –einrichtungen – Anforderungen an die Störaussendung; Deutsche Fassung EN 55032:2015/A11:2020
EMV	DIN EN 60335-1 2012-10	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60335-1:2010, modifiziert; - Deutsche Fassung EN 60335-1:2012
EMV	DIN EN 60335-1/A13 2018-07	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; - Deutsche Fassung EN 60335-1:2012/A13:2017

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 60335-1 2020-08	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); Deutsche Fassung EN 60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2019 + A14:2019
EMV	DIN EN 60974-10 2016-10	Lichtbogenschweißeinrichtungen – Teil 10: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (IEC 60974-10:2014 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 60974-10:2014 + A1:2015
EMV	DIN EN 61000-3-2 2010-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2005 + A1:2008 + A2:2009); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
EMV	DIN EN 61000-3-2 Berichtigung 1 2011-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom kleiner gleich 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2005 + A1:2008 + A2:2009); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, - Berichtigung zu DIN EN 61000-3-2 (VDE0838-2):2010-03
EMV	DIN EN 61000-3-2 2015-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2014); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2014

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN IEC 61000-3-2 2019-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019
EMV	DIN EN 61000-3-3 2009-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2008); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2008
EMV	DIN EN 61000-3-3 2014-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013
EMV	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

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61204-3 2001-10	Stromversorgungsgeräte für Niederspannung mit Gleichstromausgang;
EMV	DIN EN 61204-3 Berichtigung 1 2004-04	Berichtigungen zu DIN EN 61204-3 (VDE 0557 Teil 3):2001-10
EMV	DIN EN IEC 61204-3 2018-11	Stromversorgungsgeräte für Niederspannung mit Gleichstromausgang Teil 3: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (IEC 61204-3:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61204-3:2018
EMV	DIN EN 61326-1 2013-07	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61326-1:2012); Deutsche Fassung EN 61326-1:2013
EMV	DIN EN IEC 61326-1 2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-1:2021
EMV	DIN EN 61326-2-1 2013-08	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

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN IEC 61326-2-1 2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für empfindliche Prüf- und Messgeräte für Anwendungen ohne EMV-Schutzmaßnahmen - (IEC 61326-2-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-1:2021
EMV	DIN EN 61326-2-2 2013-08	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
EMV	DIN EN IEC 61326-2-2 2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für den Gebrauch in Niederspannungs-Stromversorgungsnetzen (IEC 61326-2-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-2:2021

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61326-2-3 2013-07	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
EMV	DIN EN IEC 61326-2-3 2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte-EMV-Anforderungen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung (IEC 61326-2-3:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-3:2021
EMV	DIN EN 61326-2-4 2013-07	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
EMV	DIN EN IEC 61326-2-4 2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 2-4: Besondere Anforderungen – Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Isolationsüberwachungsgeräte gemäß IEC 61557-8 und Geräte zur Isolationsfehlerortung gemäß IEC 61557-9 (IEC 61326-2-4:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-4:2021

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61326-2-5 2013-08	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
EMV	DIN EN IEC 61326-2-5 2022-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV Anforderungen – Teil 2-5: Besondere Anforderungen – Prüfanordnungen, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Feldgeräte mit Feldbus-Schnittstellen gemäß IEC 61784-1 (IEC 61326-2-5:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61326-2-5:2021
EMV	DIN EN 61326-3-1 2008-11	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV Anforderungen – Teil 3-1: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit) – Allgemeine industrielle Anwendungen (IEC 61326-3-1:2008); Deutsche Fassung EN 61326-3-1:2008

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 61326-3-1 Berichtigung 1 2009-04	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 61326-3-1:2008); Deutsche Fassung EN 61326-3-1:2008, - Berichtigung zu DIN EN 61326-3-1(VDE 0843-20-3-1):2008-11
EMV	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
EMV	DIN EN 61800-3 2012-09	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:2004 + A1:2011); Deutsche Fassung EN 61800-3:2004 + A1:2012
EMV	DIN EN 61800-3 Berichtigung 1 2014-02	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren - (IEC 61800-3:2004 +A1:2011); Deutsche Fassung EN 61800-3:2004+A1:2012, Berichtigung zu DIN EN 61800-3 (VDE 0160-103):2012-09

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN IEC 61800-3 2019-04	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61800-3:2018

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
Kraftfahrzeuge (Automotive)		
EMV	ISO7637-2 2011-03	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 2: Electrical transient conduction along supply lines only
EMV	ISO7637-3 2007-07	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 3: Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines
EMV	ISO7637-3 2016-07	Road vehicles - Electrical disturbances from conduction and coupling - Part 3: Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines
EMV	ISO 10605 2008-07	Road vehicles – Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge
EMV	ISO 10605:2008 Technical. Corr. 1, 2010-03	Road vehicles – Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge Technical Corrigendum 1
EMV	ISO 10605:Amd. 1 2014-04	Road vehicles – Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge Amd. 1
EMV	ISO 11452-2 2004-11	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 2: Absorber-lined shielded enclosure

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	ISO 11452-2 2019-01	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 2: Absorber-lined shielded enclosure
EMV	ISO 11452-4 2011-12	Road vehicles – Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy – Part 4: Harness excitation methods
EMV	ISO 11452-4 2020-04	Road vehicles – Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy – Part 4: Harness excitation methods
EMV	ISO 16750-2 2012-11	Road vehicles - Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment - Part 2: Electrical loads

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
Funknormen		
EMV	ETSI EN 301 489-1 1.9.2 2011-09	<p>Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and seVICES; Part 1: Common technical requirements</p> <p>Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) – Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und –dienste – Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen</p>
EMV	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3. 2019-11	<p>Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and seVICES; Part 1: Common technical requirements</p> <p>Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) – Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und –dienste – Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen</p>
EMF/EMVU		
EMV	DIN EN 50413 2009-08	<p>Grundnorm zu Mess- und Berechnungsverfahren der Exposition von Personen in elektrischen, magnetischen und elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz); Deutsche Fassung EN 50413:2008</p>

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens
EMV	DIN EN 50413/A1 2014-07	Grundnorm zu Mess- und Berechnungsverfahren der Exposition von Personen in elektrischen, magnetischen und elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz); Deutsche Fassung EN 50413:2008/A1:2013
EMV	DIN EN 50413 2020-10	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