

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 17.12.2021

Ausstellungsdatum: 17.12.2021

Urkundeninhaber:

**Bizerba SE & Co. KG**  
**Wilhelm-Kraut-Straße 65, 72336 Balingen**

Prüfungen in den Bereichen:

**Sicherheit elektrischer Betriebsmittel (SEB)**  
**Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)**

**Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

**Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.**

*Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)</b>			
<b>Grundnormen</b>			
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 (IEC 61000-4-2:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-2:2009	
EMV	EN 61000-4-2:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity	
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	80 MHz -1 GHz: GFB ≤ 1,5x1,5m E ≤ 10 V/m  1 GHz – 3 GHz: GFB ≤ 1,5x1,5m E ≤ 10 V/m  3 GHz – 6 GHz: GFB ≤ 1x1m E ≤ 3 V/m
EMV	EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity	80 MHz -1 GHz: UFA ≤ 1,5x1,5m E ≤ 10 V/m  1 GHz – 3 GHz: UFA ≤ 1,5x1,5m E ≤ 10 V/m  3 GHz – 6 GHz: UFA ≤ 1x1m E ≤ 3 V/m
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	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	EN 61000-4-4:2012	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test	
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	1) keine Drehstromgeräte 2) keine Telekommunikationsleitungen
EMV	EN 61000-4-5:2014 + A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test	1) no three-phase a.c. current 2) no telecommunication lines
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	Drehstromgeräte ≤ 16 A
EMV	EN 61000-4-6:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields	three-phase a.c. current ≤ 16 A
EMV	DIN EN 61000-4-7: 2009-12 + Berichtigung 1: 2020-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-7: Prüf- und Messverfahren - Allgemeiner Leitfadens für Verfahren und Geräte zur Messung von Oberschwingungen und Zwischenharmonischen in Stromversorgungsnetzen und angeschlossenen Geräten (IEC 61000-4-7:2002 + A1:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-7:2002 + A1:2009	Nur einphasig ≤ 16 A
EMV	EN 61000-4-7: 2009-12 + Berichtigung 1: 2020-10	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-7: Testing and measurement techniques - General guide on harmonics and interharmonics measurements and instrumentation, for power supply systems and equipment connected thereto (IEC 61000-4-7:2002 + A1:2008); German version EN 61000-4-7:2002 + A1:2009	one phase a.c. current ≤ 16 A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 61000-4-8: 2010-11	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	nur Magnetfeld 50/60 Hz in Helmholtzspule
EMV	EN 61000-4-8:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8: Testing and measurement techniques - Power frequency magnetic field immunity test	only magnetic field 50/60Hz in Helmholtz coils
EMV	DIN EN 61000-4-11: 2005-02	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	keine Drehstromgeräte
EMV	EN 61000-4-11:2004	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests	no three-phase a.c. current
<b>Fachgrundnormen</b>			
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	EN 61000-6-1:2007	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-1:2005); German version	
EMV	DIN EN 61000-6-2: 2006-03 + Berichtigung 1: 2011-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6-2:2005	
EMV	EN 61000-6-2:2005 CENELEC-Cor.:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 61000-6-3: 2011-09 + 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	keine Funkstörfeldstärke
EMV	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 + AC:2012	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments	no radiated emmision
EMV	DIN EN 61000-6-4: 2011-09	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	keine Funkstörfeldstärke
EMV	EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	no radiated emmision
<b>Produktfamiliennormen</b>			
EMV	DIN EN 50130-4: 2015-04	Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm: 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	
EMV	EN 50130-4:2011 + A1:2014	Alarm systems - Part 4: Electromagnetic compatibility - Product family standard: Immunity requirements for components of fire, intruder, hold up, CCTV, access control and social alarm systems	
EMV	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 Funkstörfeldstärke, nur AC-Geräte, Drehstromgeräte ≤ 16 A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	55011:2016 + A1:2017	Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement (CISPR 11:2015, modified + A1:2017)	no radiated emission, only AC devices three-phase a.c. current $\leq 16$ A
EMV	DIN EN 55014-1: 2018-08	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2016); Deutsche Fassung EN 55014-1:2017	Keine Geräte Kat II, keine Funkstörleistung, keine Funkstörfeldstärke
EMV	EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission (CISPR 14-1:2005 + A1:2008 + Cor. :2009 + A2:2011)	no device of cat. II, no radio interference power no radiated emmission
EMV	DIN EN 55014-2: 2016-01 + Berichtigung 1: 2017-03	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm (CISPR 14-2:2015); Deutsche Fassung EN 55014-2:2015	
EMV	EN 55014-2:2015	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard (CISPR 14-2:2015)	
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	EN 55024:2010 + A1:2015	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement (CISPR 24:2010 + Cor.:2011 + A1:2015)	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
EMV	DIN EN 55032: 2016-02 + Berichtigung 1: 2019-02	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung (CISPR 32:2015); Deutsche Fassung EN 55032:2015	nur Funkstörspannung, Drehstromgeräte ≤ 16 A
EMV	EN 55032:2015 + AC:2013	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements (CISPR 32:2015)	only disturbance voltage, three-phase a.c. current ≤ 16 A
EMV	DIN EN 55035: 2018-04	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit (CISPR 35:2016, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55035:2017	- Keine impulsförmige leitungsgeführte Störgrößen nach Abschnitt 4.2.7 - Keine Outdoor Datenleitungen
EMV	EN 55035:2017	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements	-- no broadband impulse noise disturbances according 4.2.7 - no outdoor signal ports
EMV	DIN EN 61000-3-2: 2015-03	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	Nur einphasig ≤ 16 A
EMV	EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase) (IEC 61000-3-2:2014)	one phase a.c. current ≤ 16 A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
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 $\leq 16$ A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2008); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2008	
EMV	EN 61000-3-3:2008	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 $\leq 16$ A per phase and not subject to conditional connection	
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	keine Funkstörfeldstärke
EMV	EN 61326-1:2013	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements	no radiated emmision
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	keine Funkstörfeldstärke
EMV	EN 61326-2-1:2013	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-1: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for sensitive test and measurement equipment for EMC unprotected applications	no radiated emmision

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
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	keine Funkstörfeldstärke
EMV	EN 61326-2-2:2013	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-2: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for portable test, measuring and monitoring equipment used in low-voltage distribution systems	no radiated emmission
EMV	OIML R76-1: 2006	Non-automatic weighing instruments - Part 1: Metrological and technical requirements – Tests	only EMC tests
EMV	DIN EN 45501: 2016-03	Metrologische Aspekte der nichtselbsttätigen Waagen; Deutsche Fassung EN 45501:2015	Nur EMV-Prüfungen
EMV	OIML R51-1: 2006 +Erratum: 2010	Automatic catchweighing instruments - Part 1: Metrological and technical requirements – Tests	only EMC tests
EMV	DIN 8128-1: 2011-05-00	Selbsttätige Waagen für Einzelwägungen - Teil 1: Metrologische und technische Anforderungen - Prüfung (OIML R 51-1:2006 + Erratum 2010)	Nur EMV-Prüfungen

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
<b>Sicherheit elektrischer Betriebsmittel (SEB)</b>			
Sicherheit	DIN EN 61010-1: 2011-07	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Ohne: 6.7.1.3 CTI Tester 9.3.1 / 14.7 Entflammbarkeitsprüfungen 11.6 Besonders geschützte Geräte (Schutzart) 11.7 Druck durch Fluide und Undichtheit 12.2.1 Ionisierende Strahlung 12.3 UV- Strahlung 12.4 Mikrowellenstrahlung 12.5.2 Ultraschalldruck 12.6 Laserstrahlung 13.2.3 Kathodenstrahlröhren

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Sicherheit	DIN EN 60335-1: 2012-10 + Berichtigung 1: 2014-04 + Berichtigung 2: 2014-11 + A13:2018-07	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	nur Geräteprüfungen in Bezug auf EN 60335-2-64  15 Feuchtigkeitsbeständigkeit  23 Innere Leitungen  30 Feuerbeständigkeit  Annex B Batterien Annex EC Nadelflammprüfung,  Annex R Software Bewertung  Nur Prüfungen nach EN 60335-2- 64
Sicherheit	EN 60335-1:2012 + AC:2014 + Cor.:2014 + A13:2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements	15 No IP Testing 23 Flexing test apparatus 30 fire tests Annex B Batteries Annex EC Needle Flame test, Annex R Software evaluation  only tests in regard of EN 60335-2-64

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Sicherheit	IEC 60335-1:2016 + Cor. 1:2016-09	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements	15 No IP Testing 23 Flexing test apparatus 30 fire tests Annex B Batteries Annex EC Needle Flame test, Annex R Software evaluation only tests in regard of EN 60335-2-64
Sicherheit	DIN EN 60335-2-64: 2001-02 + A1: 2004-02	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-64: Besondere Anforderungen für elektrische Küchenmaschinen für den gewerblichen Gebrauch	Ohne: 23 Flexing test Prüfeinrichtung
Sicherheit	EN 60335-2-4:2000 +A1:2002	Safety of household and similar electrical appliances - Part 2-64: Particular requirements for commercial electric kitchen machines	Without: 23 Flexing test apparatus
Sicherheit	IEC 60335-2-64: 2017-06	Safety of household and similar electrical appliances - Part 2-64: Particular requirements for commercial electric kitchen machines	Without: 23 Flexing test apparatus
Sicherheit	DIN EN 60204-1: 2007-06 + A1: 2009-10 + Berichtigung 1: 2010-05	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements	
Sicherheit	EN 60204-1:2006 +A1:2009 +Cor.:2010	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Sicherheit	IEC 60204-1:2005, modified	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements	
Sicherheit	DIN EN 62368-1: 2016-05 + Berichtigung 1: 2016-11 + Berichtigung 2: 2017-04 + Berichtigung 3: 2017-07 +A11: 2017-11	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen	Ohne: 4.8 Prüfhaken 5.4.2 CTI Test, 5.4.4.6.5 Spindelprüfung 8.5.5.2 Hochdrucklampen 8.12 Teleskop- oder Stabantennen Anhang G 15 alle Prüfungen Annex J Isolierte Wickeldrähte Annex M8.2. Funkenentzündungsprüfung Annex S Prüfungen auf Wärme- und Feuerbeständigkeit Annex U alle Prüfungen Annex H alle Prüfungen

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Sicherheit	EN 62368-1:2014 + AC: 2015-05 AC: 2015-11 Corr1: 2015-02 Corr2: 2015-11	Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements	Without: 4.8 Test hook 5.4.2 CTI testing, and Mandral testing 8.5.5.2 High Pressure lamps 8.12 Telescoping or rod antennas Annex G 15 all tests Annex J Insulation winding wires Annex M8.2. Spark Ignition test Annex S resistance heat and fire Annex U all tests Annex H all tests

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-15018-01-00**

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Sicherheit	IEC 62368-1: 2018-10	Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements	4.8 Test hook 5.4.2 CTI testing, and Mandral testing 8.5.5.2 High Pressure lamps 8.12 Telescoping or rod antennas Annex G 15 all tests Annex J Insulation winding wires Annex M8.2. Spark Ignition test Annex S resistance heat and fire Annex U all tests Annex H all tests