

**Flexibilisierung Kategorie A (unterschiedliche Ausgabestände)**

<b>Norm</b>	<b>Ausgabe</b>	<b>Bezeichnung</b>
DIN EN ISO 9227	2015-09	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären - Salzsprühnebelprüfungen
DIN EN ISO 9227	2017-07	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären - Salzsprühnebelprüfungen
DIN EN 60068-2-11	2000-02	Umweltprüfungen - Teil 2: Prüfungen - Prüfung Ka: Salznebel
DIN EN 60068-2-38 VDE 0468-2-38	2010-06	Umgebungseinflüsse - Teil 2-38: Prüfverfahren - Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch
DIN EN 60068-2-52	1996-10	Umweltprüfungen - Teil 2: Prüfverfahren - Prüfung Kb: Salznebel, zyklisch (Natriumchloridlösung)
DIN EN 60068-2-64 VDE 0468-2-64	2009-04	Umgebungseinflüsse - Teil 2-64: Prüfverfahren - Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden
DIN EN 60068-2-82	2007-12	Umgebungseinflüsse Teil 2-82-Prüfung TX: Whisker-Prüfverfahren für elektronische und elektrische Bauelemente
DIN EN 60352-2	2006-11	Lötfreie Verbindungen - Crimpverbindungen
DIN EN 60352-5	2012-10	Lötfreie Verbindungen - Teil 5: Einpressverbindungen - Allgemeine Anforderungen, Prüfverfahren und Anwendungshinweise
DIN EN 60512-11-1	1999-08	Elektrisch-mechanische Bauelemente für elektronische Einrichtungen - Mess- und Prüfverfahren - Teil 11: Klimatische Prüfungen - Hauptabschnitt 1: Prüfung 11a: Klimafolge
DIN EN 60512-15-2	2009-03	Steckverbinder für elektronische Einrichtungen - Mess- und Prüfverfahren - Teil 15-2: Mechanische Prüfungen an Steckverbindern - Prüfung 15b: Haltekraft des Einsatzes im Gehäuse

**Flexibilisierung Kategorie A (unterschiedliche Ausgabestände)**

Spezifikation	Ausgabe	Bezeichnung
BMW GS 95006-7-1 (LV 214)	2016-03	Kfz-Steckverbinder - Prüfvorschrift (außer Prüfpunkte: PG 19.4 Industrieklima (Mehrkomponentenklima) PG 22 A/B Chemische Beständigkeit PG 24: Lackdichtheit)
BMW GS 95006-7-2	2008-03	Slow Motion Test (Verbindungen zwischen Leitung und Kontaktteil)
Continental CQR 40453019 QDO	2012-11	CQR for press-fit technology
Mercedes-Benz MBN 10384-2 Entwurf Nr. 57	2015-10	Slow Motion Test (Verbindungen zwischen Leitung und Kontaktteil)
FCA PF.90012	2014-02	Performance Specification for Automotive Electronic Conn-ector Systems (Harmonized Document FIAT/CRYSLER)
FCA PF.90012 A	2014-04	Performance Specification for Automotive Electronic Conn-ector Systems (Harmonized Document FIAT/CRYSLER)
GMW 3191	2007-12	Connector Test and Validation Specification
GMW 3191	2012-06	Connector Test and Validation Specification
Hyundai ES91500-02 Rev B	2004-11	The terminal plating management specification for automotive connectors (außer Prüfpunkte: 6.3.8 Dust test 6.3.9 Waterproof test 6.3.10 Oil and liquid test 6.3.11 Ozone test 6.3.13 Sulfur gas test)
Renault Nissan RNDS-B-00029 v1.0	2016-03	Electrical Connections and Connectors Specification (außer Prüfpunkte: 11.25 Dust proofness 11.28 Resistance to Fluid 11.29 Combustibility 12.8 Plating Robustness (Terminal))
SAE USCAR-2 Rev. 5	2007-11	Performance specification for automotive electrical connector systems
SAE USCAR-2 Rev. 6	2013-02	Performance specification for automotive electrical connector systems (außer Prüfpunkt: 5.6.4 Fluid resistance)
SAE USCAR-2 Rev. 7	2020-02	Performance specification for automotive electrical connector systems (außer Prüfpunkt: 5.6.4 Fluid resistance)
SAE/USCAR-21 Rev. 3	2014-11	Performance Specification for Cable-to-terminal Electrical Crimps
Toyota TSC1000G Rev. 9	2009-06	Test methods for terminals and connectors of low tension cables for automobiles (außer Prüfpunkte: § 6.2.6 Salt water spray test § 6.2.7 Water spray test § 6.2.11 Dust resistance test § 6.2.12 Corrosive gas test § 6.2.14 Impact test § 6.2.17 Oil resistance test § 6.2.18 Dew formation test)
Toyota TSC1222G Rev. 5	2006-09	Test methods for terminals and connectors of low tension cables for airbag systems (außer Prüfpunkte: § 7.6 Salt water spray test § 7.7 Water spray test § 7.8 Dust resistance test § 7.9 Corrosive gas resistance test § 7.12 Collision impact resistance test (#1 and #2))
VW 75174	2010-04	Kfz-Steckverbinder - Prüfungen (außer Prüfpunkte: PG 19.4 Industrieklima (Mehrkomponentenklima) PG 22 A/B Chemische Beständigkeit)
VW 75174-2 (LV 214-2)	2008-01	Kfz-Kontaktierungen - Slow-Motion-Prüfungen
(VW 75174-2) LV 214-2 Entwurf V05	2016-06	Kfz-Kontaktierungen - Slow-Motion-Prüfungen

**Flexibilisierung Kategorie B (gleichgestellte Prüfverfahren)**

Norm	Ausgabe	Bezeichnung
---		

Spezifikation	Ausgabe	Bezeichnung
Daimler Truck MBN 60384	2024-12	Kfz-Steckverbinder - Teil 0: Prüfvorschrift: (außer Prüfpunkte: PG 3 Oberflächenrauigkeit PG 17 Schärfegrad 5 und 6 PG 19.4 Industrieklima (Mehrkomponentenklima) PG 22 Chemische Beständigkeit PG 24 Lackdichtheit)
Daimler Truck MBN 60384-2	2024-12	Kfz-Steckverbinder - Teil 2: Crimpstabilität (Slow-Motion-Prüfung)