

Standard	Title / Description	Version	Publication	Remarks / Limitations
IEC 60068-2-1	Environmental testing Part 2: Tests - Test A: Cold	ED. 5.0	Mai-1990	
	Environmental testing Part 2: Tests - Test A: Cold	ED. 5.0 AMD-1	Feb-1993	
	Environmental testing Part 2: Tests - Test A: Cold	ED. 5.0 AMD-2	Jun-1994	
	Environmental testing Part 2: Tests - Test A: Cold	ED. 6.0	Mar-2007	
IEC 60068-2-2	Basic environmental testing procedures Part 2: Tests; Tests B: dry heat	Ed. 4.0	Jan-1974	
	Basic environmental testing procedures Part 2: Tests; Tests B: dry heat	Ed. 4.0 AMD-1	Jan-1993	
	Basic environmental testing procedures Part 2: Tests; Tests B: dry heat	Ed. 4.0 AMD-2	Mai-1994	
	Basic environmental testing procedures Part 2: Tests; Tests B: dry heat	Ed. 5.0	Jul-2007	
IEC 60068-2-3 *	Basic environmental testing procedures, Part 2-3: Test - Test Ca: Damp heat, steady state	Ed. 3.0	Jan-1969	
IEC 60068-2-6	Environmental testing Part 2: Tests - Test Fc: Vibration (sinusoidal)	Ed. 6.0	Mar-1995	
	Environmental testing Part 2: Tests - Test Fc: Vibration (sinusoidal)	Ed. 6.0 COR-1	Mar-1995	
	Environmental testing Part 2: Tests - Test Fc: Vibration (sinusoidal)	Ed. 7.0	Dec-2007	

Standard	Title / Description	Version	Publication	Remarks / Limitations
IEC 60068-2-11	Basic environmental testing procedures. Part 2: Tests. Test Ka: Salt mist	Ed. 3.0	Jan-1981	
	Basic environmental testing procedures. Part 2: Tests. Test Ka: Salt mist	Ed. 3.0 COR-1	Dec-1999	
	Basic environmental testing procedures. Part 2: Tests. Test Ka: Salt mist	Ed. 4.0	Mar-2021	
IEC 60068-2-14	Basic environmental testing procedure Part 2: Tests; Test N: Change of temperature	Ed. 5.0	Jan-1984	Excluding Test Nc
	Basic environmental testing procedure Part 2: Tests; Test N: Change of temperature	Ed. 5.0 AMD-1	Apr-1986	Excluding Test Nc
	Environmental testing Part 2-14: Tests; Test N: Change of temperature	Ed. 6.0	Jan-2009	Excluding Test Nc
	Environmental testing Part 2-14: Tests; Test N: Change of temperature	Ed. 7.0	Jul-2023	Excluding Test Nc
IEC 60068-2-27	Basic environment testing procedures Part 2: Tests - Test Ea and guidance: Shock	Ed. 3.0	Jun-1987	
	Environmental testing Part 2-27: Tests - Test Ea and guidance: Shock	Ed. 4.0	Feb-2008	
IEC 60068-2-30	Basic environmental testing procedures Part 2: Tests - Test Db and guidance: Damp heat, cyclic (12 + 12-hour cycle)	Ed. 2.0	Jan-1980	
	Amendment 1 - Basic environmental testing procedures Part 2: Tests - Test Db and guidance: Damp heat, cyclic (12 + 12-hour cycle)	Ed. 2.0 AMD-1	Aug-1985	
	Environmental testing Part 2-30: Tests - Test Db: Damp heat, cyclic (12 h + 12 h cycle)	Ed. 3.0	Aug-2005	
IEC 60068-2-31	Environmental testing Part 2-31: Tests - Test Ec: Rough handling shocks, primarily for equipment-type specimens	Ed. 2.0	Mai-2008	only Test Free Fall - Procedure 1
IEC 60068-2-32 *	Basic environmental testing procedures. Part 2: Tests. Test Ed: Free fall	Ed. 2.0	Jan-1975	only Test Free Fall - Procedure 1

Standard	Title / Description	Version	Publication	Remarks / Limitations
IEC 60068-2-38	Basic environmental testing procedures Part 2: Tests - Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	Ed. 1.0	Jan-1974	
	Environmental testing Part 2-38: Tests - Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	Ed. 2.0	Jan-2009	
	Environmental testing Part 2-38: Tests - Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	Ed. 3.0	Mar-2021	
IEC 60068-2-52	Environmental testing Part 2: Tests - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)	Ed. 2.0	Feb-1996	
	Environmental testing Part 2: Tests - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)	Ed. 2.0 COR-1	Jul-1996	
	Environmental testing Part 2-52: Tests - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)	Ed. 3.0	Nov-2017	Excluding Method 8
IEC 60068-2-56 *	Environmental testing Part 2: Tests. Test Cb: Damp heat, steady state, primarily for equipment	Ed. 1.0	Dec-1988	
IEC 60068-2-64	Environmental testing Part 2: Test methods - Test Fh: Vibration, broad-band random (digital control) and guidance	Ed. 1.0	May-1993	
	Environmental testing Part 2: Test methods - Test Fh: Vibration, broad-band random (digital control) and guidance Corrigendum 1	Ed. 1.0 COR-1	Oct-1993	
	Environmental testing Part 2-64: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	Ed. 2.0	Apr-2008	
	Environmental testing Part 2-64: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	Ed. 2.1	Oct-2019	only tests without Non-Gaussian random vibration
IEC 60068-2-67	Environmental testing Part 2: Tests - Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components	Ed. 1.0	Dec-1995	
	Environmental testing Part 2-67: Tests - Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components	Ed. 1.1	Jul-2019	

Standard	Title / Description	Version	Publication	Remarks / Limitations
IEC 60068-2-78	Environmental testing Part 2-78: Tests - Test Cab: Damp heat, steady state	Ed. 1.0	Aug-2001	
	Environmental testing Part 2-78: Tests - Test Cab: Damp heat, steady state	Ed. 2.0	Oct-2012	
IEC 60068-2-80	Environmental testing Part 2-80: Tests - Test Fi: Vibration - Mixed mode	Ed. 1.0	Mai-2005	
ISO 9227	Corrosion tests in artificial atmospheres Salt spray tests	Ed. 2.0	Jul-2006	only "Neutral Salt Spray" Test (NSS)
	Corrosion tests in artificial atmospheres Salt spray tests	Ed. 3.0	Mai-2012	only "Neutral Salt Spray" Test (NSS)
	Corrosion tests in artificial atmospheres Salt spray tests	Ed. 4.0	Mar-2017	only "Neutral Salt Spray" Test (NSS)
	Corrosion tests in artificial atmospheres Salt spray tests	Ed. 5.0	Nov-2022	only "Neutral Salt Spray" Test (NSS)
	Corrosion tests in artificial atmospheres Salt spray tests - Amendment 1: Footnote of Warning	Ed. 5.0 AMD-1	Jun-2024	only "Neutral Salt Spray" Test (NSS)
ISO 20653	Road vehicles - Degrees of protection (IP code) Protection of electrical equipment against foreign objects, water, access	Ed. 1.0	Aug-2006	
	Road vehicles - Degrees of protection (IP code) Protection of electrical equipment against foreign objects, water, access	Ed. 2.0	Feb-2013	
	Road vehicles - Degrees of protection (IP code) Protection of electrical equipment against foreign objects, water, access	Ed. 3.0	Aug-2023	
DIN 50021 *	Sprühnebelprüfungen mit verschiedenen Natriumchlorid-Lösungen		Jun-1988	
DIN EN 60068-2-1	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfgruppe A: Kälte (IEC 60068-2-1:1990 + A1:1993 + A2:1994); Deutsche Fassung EN 60068-2-1:1993 + A1:1993 + A2:1994		Mar-1995	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-1: Prüfverfahren - Prüfung A: Kälte (IEC 60068-2-1:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-1:2007		Jan-2008	

Standard	Title / Description	Version	Publication	Remarks / Limitations
DIN EN 60068-2-2	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfgruppe B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:1974 + IEC 68-2-2A:1976 + A1:1993); Deutsche Fassung EN 60068-2-2:1993 + A1:1993		Aug-1994	
	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfgruppe B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:1974/A2:1994); Deutsche Fassung EN 60068-2-2:1990/A2:1994		Jan-1995	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-2:2007		Mai-2008	
DIN IEC 60068-2-3 *	Elektrotechnik - Grundlegende Umweltprüfverfahren - Prüfungen Prüfung Ca: Feuchte Wärme, konstant Identisch mit IEC 60068-2-3, Ausgabe 1969 (Stand 1984)		Dec-1986	
DIN EN 60068-2-6	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfung Fc: Schwingen, sinusförmig (IEC 60068-2-6:1995 + Corrigendum 1995); Deutsche Fassung EN 60068-2-6:1995		Mai-1996	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-6: Prüfverfahren - Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig) (IEC 60068-2-6:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-6:2008		Oct-2008	
DIN EN 60068-2-11	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfung Ka: Salznebel (IEC 60068-2-11:1981); Deutsche Fassung EN 60068-2-11:1999		Feb-2000	
DIN EN IEC 60068-2-11	Umgebungseinflüsse Teil 2-11: Prüfverfahren - Prüfung Ka: Salznebel (IEC 60068-2-11:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-11:2021		Oct-2022	
DIN EN 60068-2-14	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfung N: Temperaturwechsel (IEC 60068-2-14:1984 + A1:1986); Deutsche Fassung EN 60068-2:1999		Aug-2000	Ausgenommen Prüfung Nc
	Umgebungseinflüsse - Teil 2-14 Prüfverfahren - Prüfung N: Temperaturwechsel (IEC 60068-2-14:2009); Deutsche Fassung EN 60068-2-14:2009		Apr-2010	Ausgenommen Prüfung Nc
DIN EN IEC 60068-2-14	Umgebungseinflüsse - Teil 2-14 Prüfverfahren - Prüfung N: Temperaturwechsel (IEC 60068-2-14:2023); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-14:2023		Mar-2025	Ausgenommen Prüfung Nc

Standard	Title / Description	Version	Publication	Remarks / Limitations
DIN EN 60068-2-27	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken (IEC 60068-2-27:1987); Deutsche Fassung EN 60068-2-27:1993		Mar-1995	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-27: Prüfverfahren - Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken (IEC 60068-2-27:2008); Deutsche Fassung EN 60068-2-27:2009		Feb-2010	
DIN EN 60068-2-30	Umweltprüfungen - Teil 2 Prüfungen; Prüfung Db und Leitfaden: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12-Stunden-Zyklus) (IEC 60068-2-30:1980 + A1:1985); Deutsche Fassung EN 60068-2-30:1999		Feb-2000	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-30: Prüfverfahren - Prüfung Db: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden) (IEC 60068-2-30:2005); Deutsche Fassung EN 60068-2-30:2005		Jun-2006	
DIN EN 60068-2-31	Umgebungseinflüsse Teil 2-31: Prüfverfahren - Prüfung Ec: Schocks durch raue Handhabung, vornehmlich für Geräte (IEC 60068-2-31:2008); Deutsche Fassung EN 60068-2-31:2008		Apr-2009	nur Frei Fallen - Verfahren 1
DIN EN 60068-2-32 *	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfung Ed: Frei Fallen (IEC 60068-2-32:1975 + A1:1982 + A2:1990); Deutsche Fassung EN 60068-2-32:1993		Mar-1995	nur Frei Fallen - Verfahren 1
DIN EN 60068-2-38	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch (IEC 60068-2-38:1974); Deutsche Fassung EN 60068-2-38:1999		Feb-2000	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-38: Prüfverfahren - Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch (IEC 60068-2-38:2009); Deutsche Fassung EN 60068-2-38:2009		Jun-2010	
DIN EN IEC 60068-2-38	Umgebungseinflüsse Teil 2-38: Prüfverfahren - Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch (IEC 104/870/CDV:2020); Deutsche und Englische Fassung prEN IEC 60068-2-38:2020		Sep-2022	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-38: Prüfverfahren - Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch (IEC 60068-2-38:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-38:2021 Berichtigung 1	Ber-1	Jul-2024	

Standard	Title / Description	Version	Publication	Remarks / Limitations
DIN EN 60068-2-52	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfverfahren, Prüfung Kb: Salznebel, zyklisch (Natriumchloridlösung) (IEC 60068-2-52:1996); Deutsche Fassung EN 60068-2-52:1996		Oct-1996	
DIN EN IEC 60068-2-52	Umgebungseinflüsse Teil 2-52: Prüfverfahren - Prüfung Kb: Salznebel, zyklisch (Natriumchloridlösung) (IEC 60068-2-52:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-52:2018		Aug-2018	Ausgenommen Methode 8
	Berichtigung 1 / Umgebungseinflüsse Teil 2-52: Prüfverfahren - Prüfung Kb: Salznebel, zyklisch (Natriumchloridlösung) (IEC 60068-2-52:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-52:2018; Berichtigung 1	Ber. 1	Feb-2019	Ausgenommen Methode 8
DIN IEC60068-2-56 *	Elektrotechnik - Grundlegende Umweltprüfverfahren Prüfung Cb: Feuchte Wärme, konstant, vorzugsweise für Geräte; Identisch mit IEC 60068-2-56:1988		Jul-1990	
DIN EN 60068-2-64	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfverfahren; Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden (IEC 60068-2-64:1993 + Berichtigung 1993); Deutsche Fassung EN 60068-2-64:1994		Aug-1995	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-64: Prüfverfahren - Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden (IEC 60068-2-64:2008); Deutsche Fassung EN 60068-2-64:2008		Apr-2009	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-64: Prüfverfahren - Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden (IEC 60068-2-64:2008 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60068-2-64:2008 + A1:2019		Sep-2020	Einschränkung: Nur Prüfungen ohne nicht-Gaußverteiltes Rauschen
DIN EN 60068-2-67	Umweltprüfungen Teil 2: Prüfungen; Prüfung Cy: Feuchte Wärme, konstant, beschleunigte Prüfung, vorzugsweise für Bauelemente (IEC 60068-2-67:1995); Deutsche Fassung EN 60068-2-67:1996		Jul-1996	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-67: Prüfverfahren - Prüfung Cy: Feuchte Wärme, konstant, beschleunigte Prüfung, vorzugsweise für Bauelemente (IEC 60068-2-67:1995 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60068-2-67:1996 + A1:2019		Aug-2020	
DIN EN 60068-2-78	Umweltprüfungen Teil 2-78: Prüfungen; Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant (IEC 60068-2-78:2001); Deutsche Fassung EN 60068-2-78:2001		Sep-2002	
	Umgebungseinflüsse Teil 2-78: Prüfverfahren - Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant (IEC 60068-2-78:2012); Deutsche Fassung EN 60068-2-78:2013		Feb-2014	

Standard	Title / Description	Version	Publication	Remarks / Limitations
DIN EN 60068-2-80	Umgebungseinflüsse Teil 2-80: Prüfverfahren - Prüfung Fi: Mixed-Mode Vibrationsprüfung (IEC 60068-2-80:2005); Deutsche Fassung EN 60068-2-80:2005		Mai-2006	
DIN EN ISO 9227	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären Salzsprühnebelprüfungen (ISO 9227:2006); Deutsche Fassung EN ISO 9227:2006		Oct-2006	Excluding Test AAS and CASS
	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären Salzsprühnebelprüfungen (ISO 9227:2012); Deutsche Fassung EN ISO 9227:2012		Sep-2012	Excluding Test AAS and CASS
	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären Salzsprühnebelprüfungen (ISO 9227:2017); Deutsche Fassung EN ISO 9227:2017		Jul-2017	Excluding Test AAS and CASS
	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären Salzsprühnebelprüfungen (ISO/DIS 9227:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 9227:2021		Mar-2023	Excluding Test AAS and CASS
	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären Salzsprühnebelprüfungen (ISO 9227:2022 + Amd 1:2024); Deutsche Fassung EN ISO 9227:2022 + A1:2024		Oct-2024	Excluding Test AAS and CASS

Contact Person

Stefan Zeitler

A Q QL T TSD SDE

stefan.zeitler@aumovio.com

+49-941-790-4420