

Conti Temic microelectronic GmbH
A QO QL EMEA ING
Ringlerstraße 17
85057 Ingolstadt

DIN EN ISO/IEC 17025:2018
D-PL-12102-02-00
ENV- Laboratory



Standard	Title / Description	Version	Publication	Remark / Limitations
IEC 60068-2-1	Environmental testing Part 2-1: Tests - Test A: Cold	6 ed	Mrz-2007	
IEC 60068-2-2	Environmental testing; Part 2-2: Tests - Test B: Dry heat	5 ed	Jul-2007	
IEC 60068-2-6	Environmental testing Part 2: Tests - Test Fc: Vibration (sinusoidal)	7 ed	Dez-2007	
IEC 60068-2-11	Basic environmental testing procedures. Part 2: Tests. Test Ka: Salt mist	3 ed	Jan-1981	
	Basic environmental testing procedures. Part 2: Tests. Test Ka: Salt mist	3 ed / COR 1	Dez-1999	
	Environmental testing Part 2-11 : Tests - Test Ka : Salt mist	4 ed	Mrz-2021	
IEC 60068-2-14	Environmental testing; Part 2-14 : Tests; Test N: Change of temperature	6 ed	Jan-2009	Excluding Test Nc: Rapid change, two-fluid-bath method
	Environmental testing; Part 2-14 : Tests; Test N: Change of temperature	7 ed	Jul-2023	Excluding Test Nc: Rapid change, two-fluid-bath method
IEC 60068-2-27	Environmental testing. Part 2-27: Tests - Test Ea and guidance: Shock	4 ed	Feb-2008	
IEC 60068-2-30	Environmental testing Part 2-30: Tests - Test Db: Damp heat, cyclic (12 h + 12 h cycle)	3 ed	Aug-2005	
IEC 60068-2-31	Environmental testing Part 2-31: Tests - Test Ec: Rough handling shocks, primarily for equipment-type specimens	2 ed	Mai-2008	only Test <i>Free Fall</i> - Procedure 1
IEC 60068-2-38	Environmental testing; Part 2-38: Tests - Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	2 ed	Jan-2009	
	Environmental testing; Part 2-38: Tests - Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	3 ed	Mrz-2021	
IEC 60068-2-52	Environmental testing Part 2: Tests - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)	2 ed	Feb-1996	
	Environmental testing Part 2: Tests - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)	2 ed / COR 1	Jul-1996	
	Environmental testing Part 2-52: Tests - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)	3 ed	Nov-2017	Excluding Test method 8: Test with acidified salt solution

Conti Temic microelectronic GmbH
A QO QL EMEA ING
Ringlerstraße 17
85057 Ingolstadt

DIN EN ISO/IEC 17025:2018
D-PL-12102-02-00
ENV- Laboratory



Standard	Title / Description	Version	Publication	Remark / Limitations
IEC 60068-2-64	Environmental testing Part 2-64: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	2 ed	Apr-2008	
	Environmental testing Part 2-64: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	2 ed / AMD 1	Okt-2019	
	Environmental testing Part 2-64: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	2.1 ed	Okt-2019	without Kurtosis Test
IEC 60068-2-67	Environmental testing Part 2: Tests - Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components	1 ed	Dez-1995	
	Environmental testing Part 2: Tests - Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components	1 ed / AMD 1	Jul-2019	
	Environmental testing Part 2-67: Tests - Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components	1.1 ed	Jul-2019	
IEC 60068-2-78	Environmental testing Part 2-78: Tests - Test Cab: Damp heat, steady state	2 ed	Okt-2012	
ISO 20653	Road vehicles - Degrees of protection (IP code) Protection of electrical equipm. against foreign objects, water, access	2 ed	Feb-2013	without IP1X - IP4X
	Road vehicles - Degrees of protection (IP code) Protection of electrical equipment against foreign objects, water and access	3 ed	Aug-2023	without IP1X - IP4X

Conti Temic microelectronic GmbH
A QO QL EMEA ING
Ringlerstraße 17
85057 Ingolstadt

DIN EN ISO/IEC 17025:2018
D-PL-12102-02-00
ENV- Laboratory



Standard	Title / Description	Version	Publication	Remark / Limitations
DIN EN 60068-2-1	Umgebungseinflüsse Teil 2-1: Prüfverfahren - Prüfung A: Kälte (IEC 60068-2-1:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-1:2007		Jan-2008	
DIN EN 60068-2-2	Umgebungseinflüsse Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-2:2007		Mai-2008	
DIN EN 60068-2-6	Umgebungseinflüsse Teil 2-6: Prüfverfahren - Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig) (IEC 60068-2-6:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-6:2008		Okt-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		Okt-2022	
DIN EN 60068-2-14	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 - Rasche Temperaturwechsel - Zwei-Bäder-Methode
DIN EN 60068-2-27	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	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 Prüfung <i>Frei-Fallen</i> , Verfahren 1
DIN EN 60068-2-38	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	

Conti Temic microelectronic GmbH
A QO QL EMEA ING
Ringlerstraße 17
85057 Ingolstadt

DIN EN ISO/IEC 17025:2018
D-PL-12102-02-00
ENV- Laboratory



Standard	Title / Description	Version	Publication	Remark / 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		Okt-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 Prüfverfahren 8: Verwendung angesäuerter Salzlösung
	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	2018 - Ber 1	Feb-2019	Ausgenommen Prüfverfahren 8: Verwendung angesäuerter Salzlösung
DIN EN 60068-2-64	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	ohne Kurtosis Test
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	Umgebungseinflüsse Teil 2-78: Prüfverfahren - Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant (IEC 60068-2-78:2012); Deutsche Fassung EN 60068-2-78:2013		Feb-2014	

Ansprechpartner
Contact Person

Rainer Diepold / A QO QL EMEA ING / +49-841-881-2227

S-list Id: 18826358

Creation date: 10 Dec 2024 14:30:59

S-list file: D-PL-12102-02-00_A-QE-QL-ING-REL_Scope_2024-12-10.pdf

Last action date: 10 Dec 2024 15:23:06

Status: APPROVED

Duration: 0

Group: QL Auditmanagement

Category: ISO/IEC 17025 - extern

Sensitive information: No

Retention time: 10 years

Explanation: Liste der akkreditierten Tätigkeiten im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung
QL ING REL-Lab

Korrektur aufgrund DAkKS-Begutachtung

Initiator name: Hensengerth Norbert

Initiator email: norbert.hensengerth@continental-corporation.com

Initiator department: A QO QL CM DS1

Initiator login name: cw01\uid04012

Signer	Function	Set type/name	Decision	S-list comments
Hensengerth Norbert (A QO QL CM DS1) cw01\uid04012-norbert.hensengerth@continental-corporation.com	QL Auditmanagement	AND / QL Lab Accreditation & Auditing	Accept 10 Dec 2024 14:43:57 via eSign	
Diepold Rainer (A QO QL EMEA ING) auto\diepoldr-rainer.diepold@continental-corporation.com	Head of Laboratory	AND / Laboratory	Accept 10 Dec 2024 15:23:06 via eSign	