

LISTE FREIGELEGENER PRÜFVERFAHREN IM RAHMEN DER FLEXIBLEN AKKREDITIERUNG

Gültig ab: 20.02.2024

Folgende genormte oder ihnen gleichzusetzende Prüfverfahren können im Rahmen des flexiblen Akkreditierungsbereichs im Labor der ASAP Electronics GmbH angewendet werden:

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Umwelt	DIN EN 60068-2-1 2008-01	Umgebungseinflüsse– Teil 2-1: Prüfverfahren – Prüfung A: Kälte	
Umwelt	DIN EN 60068-2-2 2008-05	Umgebungseinflüsse– Teil 2-2: Prüfverfahren – Prüfung B: Trockene Wärme	
Umwelt	DIN EN 60068-2-6 2008-10	Umgebungseinflüsse– Teil 2-6: Prüfverfahren – Prüfung Fc Schwingen (sinusförmig)	
Umwelt	DIN EN 60068-2-14 2010-04	Umgebungseinflüsse– Teil 2-14: Prüfverfahren – Prüfung N: Temperaturwechsel	
Umwelt	DIN EN 60068-2-27 2010-02	Umgebungseinflüsse– Teil 2-27: Prüfverfahren – Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken	
Umwelt	DIN EN 60068-2-30 2006-06	Umgebungseinflüsse– Teil 2-30: Prüfverfahren – Prüfung D: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden)	
Umwelt	DIN EN 60068-2-38 2022-09	Umgebungseinflüsse– Teil 2-38: Prüfverfahren – Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch	
Umwelt	DIN EN 60068-2-53 2011-02	Umgebungseinflüsse– Teil 2-53: Prüfverfahren – Prüfung und Leitfaden – Kombinierte klimatische (Temperatur / Feuchte) und dynamische (Schwingung / Schock) Prüfungen	
Umwelt	DIN EN 60068-2-47 2006-03	Umgebungseinflüsse– Teil 2-47: Prüfverfahren – Befestigung von Prüflingen für Schwingung-, Stoß- und ähnliche dynamische Prüfungen	
Umwelt	DIN EN 60068-2-64 2020-09	Umgebungseinflüsse– Teil 2-64: Prüfverfahren – Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden	

Umwelt	DIN EN 60068-2-67 2020-08	Umgebungseinflüsse-Teil 2-67: Prüfverfahren Prüfung Cy: Feuchte Wärme, konstant, be- schleunigte Prüfung	
Umwelt	DIN EN 60068-2-78 2014-02	Umgebungseinflüsse– Teil 2-78: Prüfverfah- ren – Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant	
Umwelt	ISO 16750-4 2023-07	Elektrische und elektronische Kraftfahrzeug- ausrüstung - Umgebungsbedingungen - Teil 4: Klimatische Beanspruchungen	
Umwelt	VW 80000 2021-07	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen bis 3,5 t, Allgemeine An- forderungen, Prüfbedingungen und Prüfun- gen	Nur: M-04; M-05; K- 01; K-02; K-03; K-04; K-05; K-08; K-09; K- 14; K-16; K-19; L-02; L-03
Umwelt	VW 80101 2009-03	Elektrische und elektronische Baugruppen in Kraftfahrzeugen, Allgemeine Prüfbedingun- gen	Nur: 6.1.1; 6.1.2; 6.1.3; 6.1.4; 6.1.5; 6.1.7; 6.2.1; 6.2.2
Umwelt	LV-124 2010 (MBN LV 124- 2:2013-08)	Electric and Electronic Components in Motor Vehicles up to 3,5 t	Nur: M-04; M-05; K- 01; K-02; K-03; K- 04; K-05; K-08; K- 09; K-14; K-16; L- 02; L-03
Umwelt	BMW GS 95024-3-1 2013-07	Elektrische und elektronische Komponenten in Kraftfahrzeugen Umwelтанforderungen und Prüfungen	Nur: M-04; M-05; K- 01; K-02; K-03; K- 04; K-05; K-08; K- 09; K-14; K-16; L- 02; L-03
Elektrotechnik	SAE J 2907 2023-08	Performance Characterization of Electrified Powertrain Motor-Drive Subsystem	
Elektrotechnik	GB/T 18488.1 2015	Drive motor system for electric vehicles Part 1: Specification	
Elektrotechnik	GB/T 18488.2 2015	Drive motor system for electric vehicles Part 2: Test Methods	
Elektrotechnik	UNECE Regulation No. 85 – Rev. 1 2013-08	Uniform provisions concerning the approval of internal combustion engines or electric drive trains intended for the propulsion of motor vehicles of categories M and N with regard to the measurement of net power and the maxi- mum 30 minutes power of electric drive trains	Nur elektrische An- triebssysteme

	UNECE Regulation No. 85 – Rev. 1 Supplement 8 2018-12	Supplement 8 to UN Regulation No. 85 (Measurement of the net power)	Nur elektrische An- triebssysteme
--	--	---	--------------------------------------