

LISTE FREIGELEGENER PRÜFVERFAHREN IM RAHMEN DER FLEXIBLEN AKKREDITIERUNG

Gültig ab: 07.02.2025

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 Environmental testing	DIN EN 60068-2-1 2008-01	Umgebungseinflüsse– Teil 2-1: Prüfverfahren – Prüfung A: Kälte Environmental testing – Part 2-1: Tests – Test A: Cold	
Umwelt Environmental testing	DIN EN 60068-2-2 2008-05	Umgebungseinflüsse– Teil 2-2: Prüfverfahren – Prüfung B: Trockene Wärme Environmental testing – Part 2-2: Tests – Test B: Dry Heat	
Umwelt Environmental testing	DIN EN 60068-2-14 2010-04	Umgebungseinflüsse– Teil 2-14: Prüfverfahren – Prüfung N: Temperaturwechsel Environmental testing – Part 2-14: Tests – Test N: Change of temperature	Nur: Prüfverfahren nach Prüfmethode "Prüfung Nb"
Umwelt Environmental testing	DIN EN 60068-2-30 2006-06	Umgebungseinflüsse– Teil 2-30: Prüfverfahren – Prüfung Db: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden) Environmental testing – Part 2-30: Tests – Test Db: Damp Heat, cyclic (12h+12h cycle)	
Umwelt Environmental testing	DIN EN 60068-2-38 2022-09	Umgebungseinflüsse– Teil 2-38: Prüfverfahren – Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch Environmental testing – Part 2-38: Tests – Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	
Batterieprüfungen Battery testing	PV8450 2021-11	Lithium-Ionen-Zellen für Automotive Anwendungen Lithium-ion cells for automotive applications	Nur: Kap.4.6.14, 8.1, 8.2, 8.3.1, 8.3.2, 8.3.3, 8.4.1, 8.4.2, 8.4.4