

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-20506-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 16.01.2024

Ausstellungsdatum: 16.01.2024

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

DSA Daten- und Systemtechnik GmbH
Pascalstraße 28, 52076 Aachen

mit dem Standort

DSA Daten- und Systemtechnik GmbH
Pascalstraße 28, 52076 Aachen

Das Kalibrierlaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Kalibrierlaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Kalibrierlaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Kalibrierungen in den Bereichen:

Mechanische Messgrößen

Messgeräte im Kraftfahrwesen

- **Schreibendes Bremsmessgerät (HU-Adapter)**

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-20506-01-00

Permanentes Laboratorium

Messgröße / Kalibriergegenstand	Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)			Erweiterte Messunsicherheit	Bemerkungen
	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren			
Schreibendes Bremsmessgerät (HU-Adapter) Beschleunigung	1 m/s ² bis 16 m/s ²	Verkehrsblatt 2018, Heft 21, Nr. 156, DKD-R 3-1 Blatt 3:2020 1 Hz ≤ f ≤ 10 Hz		1,0 %	
Winkelgeschwindigkeit	8°/s bis 50°/s	Verkehrsblatt 2018, Heft 21, Nr. 156 DKD-R 3-1 Blatt 3:2020 1 Hz ≤ f ≤ 10 Hz		1,5 %	

Verwendete Abkürzungen:

- CMC Calibration and measurement capabilities (Kalibrier- und Messmöglichkeiten)
 DKD-R Richtlinie des deutschen Kalibrierdienstes (DKD), herausgegeben von der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt