

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11081-01-06 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab: 13.04.2021**

Ausstellungsdatum: 13.04.2021

Urkundeninhaber:

**DB Systemtechnik GmbH  
Prüfung und Simulation Energietechnik  
Völckerstraße 5, 80939 München**

Prüfungen in den Bereichen:

**Untersuchung von Stromabnahmesystemen - Dynamisches Zusammenwirken zwischen  
Stromabnehmer und Oberleitung**

**Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

**Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.**

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

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11081-01-06**

**Untersuchung von Stromabnahmesystemen - Dynamisches Zusammenwirken zwischen Stromabnehmer und Oberleitung**

EN 50317* 2012-05	Bahnanwendungen - Stromabnahmesysteme - Anforderungen und Validierung von Messungen des dynamischen Zusammenwirkens zwischen Stromabnehmer und Oberleitung
PA-01 V7.0 2015-09	PA Kontaktkraftmessungen
PA-02 V9.0 2015-09	PA Lichtbogenmessungen
PA-03 V8.0 2015-09	PA Mechanische Fahrdrähtanhubmessungen
PA-04 V11.0 2015-09	PA Optische Fahrdrähtanhubmessungen

**Verwendete Abkürzungen:**

PA            Prüfanweisung der DB Systemtechnik GmbH