

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20165-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab: 19.12.2019**

Ausstellungsdatum: 19.12.2019

Urkundeninhaber:

**Trench Germany GmbH**  
**Nürnberger Straße 199, 96050 Bamberg**

Prüfungen in den Bereichen:

**Prüfung an Hochspannungsgeräten und - Komponenten**

**Dem Prüflaboratorium ist, 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.**

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 61869-1:2010-04 EN 61869-1 :2009 IEC-61869-1 : 2007, modified	Messwandler, Teil 1- allgemeine Anforderungen  Instrument transformers –Part 1: General requirements	Strom- / Spannungs- wandler oder Kombiwandler  Ohne 7.2.5, 7.2.7 - 7.2.9, 7.2.201, 7.37, 7.3.8, 7.4.4- 7.4.10, 7.5.1.

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20165-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 61869-2 :2013-07 EN 61869-2 :2012 IEC-61869-2: 2012	Messwandler, Teil 2: Zusätzliche Anforderungen für Stromwandler  Instrument transformers - Part 2: Additional requirements for current transformers	Stromwandler Ohne 7.2.5, 7.2.7 - 7.2.9, 7.2.201, 7.37, 7.3.8, 7.4.4- 7.4.10, 7.5.1.
	DIN EN 61869-3 :2012-05 EN 61869-3: 2011 IEC-61869-3: 2011	Messwandler, Teil 3: Zusätzliche Anforderungen für induktive Spannungswandler  Instrument transformers - Part 3: Additional requirements for inductive voltage transformers	Spannungswandler $U_m \leq 550$ kV Ohne 7.2.5, 7.2.7 - 7.2.9, 7.37, 7.3.8, 7.4.4- 7.4.10, 7.5.1.
	DIN EN 61869-4:2015-4 EN 61869-4 : 2014 IEC-61869-4 : 2013	Messwandler, Teil 4: Zusätzliche Anforderungen für kombinierte Messwandler  Instrument transformers - Part 4: Additional requirements for combined transformers	Kombinierte Strom- und Spannungswandler $U_m \leq 550$ kV Ohne 7.2.5, 7.2.7 - 7.2.9, 7.2.201, 7.37, 7.3.8, 7.4.4- 7.4.10, 7.5.1.
	DIN EN 60137: 2017 EN 60137 : 2017 IEC 60137 : 2017	Isolierte Durchführungen für Wechselspannungen über 1000 V  Insulated bushings for alternating voltages above 1000 V	SF6-Luft Durchführungen
	DIN EN 60270:2016-11 EN 60270:2001 + A1:2016 IEC 60270:2000 + Cor.:2001 + A1:2015	Hochspannungs-Prüftechnik - Teilentladungsmessungen / Zusammenfassung von IEC 60270 (2000-12), Corrigendum 1 (2001-10) und AMD 1 (2015- 11)  High-voltage test techniques - Partial discharge measurements / Combines IEC 60270 (2000-12), Corrigendum 1 (2001-10) and AMD 1 (2015-11)	
	DIN EN 60060-1:2011-10 EN 60060-1:2011 IEC 60060-1:2010	Hochspannungs-Prüftechnik Teil 1 Allgemeine Begriffe und Prüfbedingungen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20165-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	IEEE C57.13 :2016	IEEE Standard Requirements for Instrument Transformers	
	IEEE Std. 4 : 2013	IEEE Standard for High-Voltage Testing Techniques.	
	CAN/CSA –C61869-1 2014	Instrument transformers- Part 1 General requirements	
	CAN/CSA –C61869-2 2014	Instrument transformers- Part 2 additonal requirements for current transformers	
	CAN/CSA –C61869-3 2014	Instrument transformers- Part 3 additonal requirements for voltage transformers	
	CAN/CSA –C61869-4 2014	Instrument transformers- Part 4 additional requirements for combined transformers	