

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-12030-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013

Gültig ab: 16.06.2020

Ausstellungsdatum: 16.06.2020

Urkundeninhaber:

**CSA Group Bayern GmbH Zertifizierungsstelle
Ohmstraße 1-4, 94342 Straßkirchen**

Zertifizierungen von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen in den Bereichen:

**EU-Elektrizitätszähler, Wirkverbrauchszähler soweit nicht EU-Elektrizitätszähler,
Blindverbrauchszähler, Scheinverbrauchszähler, Zusatzeinrichtungen: getrennt und integriert
angeordnete Zusatzeinrichtungen für Elektrizitätsmessgeräte, Messgeräte für andere
Messgrößen bei der Lieferung von Elektrizität, Messgeräte im Anwendungsbereich
Elektromobilität**

**nach dem Gesetz zur Neuregelung des gesetzlichen Messwesens vom 25.07.2013 (MessEG)
und Anlage 4 (Module B und D) der Verordnung zur Neuregelung des gesetzlichen Messwesens
und zur Anpassung an europäische Rechtsprechung vom 11.12.2014 (MessEV);**

**nach Anhang V Elektrizitätszähler für Wirkverbrauch (MI-003) und Anhang II, Modul B und D der
Richtlinie 2014/32/EU.**

**Die Zertifizierungsstelle erfüllt die besonderen Anforderungen der Richtlinie 2014/32/EU an
notifizierte Stellen¹**

¹ Diese Akkreditierung ersetzt nicht die Benennung als notifizierte Stelle und Meldung an die Kommission durch die zuständige Behörde.

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-12030-01-00

Detaillierte Auflistung des Geltungsbereiches dieser Akkreditierung

Richtlinie	Anhang der Richtlinie/Modul/Bezeichnung	Messgeräteart ¹⁾ / Produkte	Anmerkungen
2014/32/EU § 7, Absatz 1 MessEG Anlage 3 der MessEV	Anhang V MI-003 Module B ^{2), 4)} und D ³⁾	6.1 /EU-Elektrizitätszähler	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} und D ³⁾	6.2 / Wirkverbrauchszähler, soweit nicht EU- Elektrizitätszähler	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} und D ³⁾	6.3 / Blindverbrauchszähler	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} und D ³⁾	6.4 / Scheinverbrauchszähler	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Modul D ³⁾	6.5 / Gleichstromzähler	Betrifft auch in Ladeeinrichtungen integrierte Gleichstrommesstechnik
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} und D ³⁾	6.6 / ZE: getrennt und integriert angeordnete Zusatzeinrichtungen für Elektrizitätsmessgeräte	ZE nach 50.7 ZE nach 50.8: nur Kommunikationsadapter
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Modul D ³⁾	6.7 / Messgeräte für andere Messgrößen bei der Lieferung von Elektrizität	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} und D ³⁾	6.8 / Messgeräte im Bereich E-Mobilität	Gleichstromzähler und in Ladeeinrichtungen integrierte Gleichstrommesstechnik sind nicht in den Konformitätsbewertungen nach Modul B enthalten

¹⁾ Messgeräteart, Nummerierung und Anforderungen gemäß „Ermittelte Regeln und Erkenntnisse des Regelermittlungsausschusses nach § 46 des Mess- und Eichgesetzes. Stand: 15. November 2017 / Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig und Berlin. DOI: 10.7795/510.20171109“ in Übereinstimmung mit Anhang MI-003 und Anhang V wo zutreffend.

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-12030-01-00

- 2) Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17020:2012, Abschnitte 6.1.2, 6.1.3 und 6.1.6 bis 6.1.10 für die im Konformitätsbewertungsverfahren erforderliche Fähigkeit zur sachverständigen Beurteilung der Erfüllung geltender Produkthanforderungen.
- 3) Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Anforderungen der EN ISO/IEC 17021-1:2015, Abschnitte 7.1.1, 7.1.2, 7.2.4, 7.2.5, 7.2.8 und 9 für die im Konformitätsbewertungsverfahren erforderliche Fähigkeit das QM-System des Herstellers zu begutachten und zu bewerten.
- 4) Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2005. Sie ist als Prüflaboratorium nach dieser Norm akkreditiert (PL-12030-01-00)

verwendete Abkürzungen:

EU	Europäische Union
MessEG	Gesetz über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt, ihre Verwendung und Eichung sowie über Fertigpackungen (Mess- und Eichgesetz - MessEG), Stand 20.11.2019
MessEV	Verordnung über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt sowie über ihre Verwendung und Eichung (Mess- und Eichverordnung – MessEV), Stand 30.04.2019
ZE	Zertifizierung