

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-12061-02-00 nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013

Gültig ab: 17.03.2022

Ausstellungsdatum: 17.03.2022

Urkundeninhaber:

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
NB-MID
Merianstraße 28, 63069 Offenbach**

Zertifizierungen von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen in den Bereichen:

EU-Elektrizitätszähler, Wirkverbrauchszähler soweit nicht EU-Elektrizitätszähler, Blindverbrauchszähler, Gleichstromzähler, Zusatzeinrichtungen: getrennt und integriert angeordnete Zusatzeinrichtungen einschl. Smart-Meter-Gateway für Elektrizitätsmessgeräte (nur Zertifizierungen nach 50.7 sowie nach 50.8 im Bereich Kommunikationsadapter gemäß ermittelte Regeln und Erkenntnisse des Regelermittlungsausschusses nach § 46 des Mess- und Eichgesetzes), Messgeräte und Zusatzeinrichtungen im Anwendungsbereich E-Mobilität, Messwandler für Elektrizitätszähler nach dem Gesetz zur Neuregelung des gesetzlichen Messwesens vom 25.07.2013 (MessEG) und Anlage 4 (Module B, D und F) 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

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)} , D ³⁾ und F ^{2), 4)}	6.1 /EU-Elektrizitätszähler	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} , D ³⁾ und F ^{2), 4)}	6.2 / Wirkverbrauchszähler, soweit nicht EU- Elektrizitätszähler	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} , D ³⁾ und F ^{2), 4)}	6.3 / Blindverbrauchszähler	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} , D ³⁾ und F ^{2), 4)}	6.5 / Gleichstromzähler	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} , D ³⁾ und F ^{2), 4)}	6.6 / Zusatzeinrichtungen: getrennt und integriert angeordnete Zusatzeinrichtungen einschl. Smart-Meter-Gateway für Elektrizitätsmessgeräte	ZE nach 50.7 ZE nach 50.8: nur Kommunikationsadapter
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module B ^{2), 4)} , D ³⁾ und F ^{2), 4)}	6.8 / Messgeräte und Zusatzeinrichtungen im Anwendungsbereich E- Mobilität	
§ 7, Absatz 1 MessEG Anlage 4 der MessEV	Module D ³⁾ und F ^{2), 4)}	6.9 / Messwandler für Elektrizitätszähler	

¹⁾ Messgeräteart, Nummerierung und Anforderungen gemäß „Ermittelte Regeln und Erkenntnisse des Regelermittlungsausschusses nach § 46 des Mess- und Eichgesetzes.“ Stand: 22. März 2021 / Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig und Berlin. Verfügbar unter: <https://doi.org/10.7795/510.20210714> in Übereinstimmung mit Anhang MI-003 und Anhang V wo zutreffend.

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-12061-02-00

- 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 17025:2018. Sie ist als Prüflaboratorium nach dieser Norm akkreditiert (PL-12061-02-00)

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 09.06.2021
MessEV	Verordnung über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt sowie über ihre Verwendung und Eichung (Mess- und Eichverordnung – MessEV), Stand 26.10.2021
ZE	Zertifizierung