

**Liste „Flexible Akkreditierung“ /  
List of „Flexible Accreditation“**

zu Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12061-02-00  
DIN EN ISO/IEC 17025:2018  
to Annex of Accreditation Certificate D-PL-12061-02-00  
DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gelb / *Yellow* = Flexibel gelistet / *Flexible listed*  
Stand / *Status*: 16.07.2024 / QM – biz

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-12061-02-00  
nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 07.01.2022

Ausstellungsdatum: 07.01.2022

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-12061-02-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

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

**Prüfungen an den drei Standorten in den Bereichen:**

- **Elektrizitätszähler für Wirkverbrauch**
- **Elektrizitätszähler für Blindverbrauch**
- **Tarif- und Laststeuergeräte**
- **Rundsteuergeräte**
- **Schaltuhren**
- **Inkassoähler**

**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.**

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>

Norm	Titel
DIN EN 62052-31:2017-07	Wechselstrom- Elektrizitätszähler -Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 31 : Sicherheitsanforderungen und Prüfungen (IEC 62052-31:2015); Deutsche Fassung EN 62052-31:2016
DIN EN 62052-31 VDE 0418-2-31 Berichtigung 1:2020-07	Wechselstrom-Elektrizitätszähler -Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen Teil 31: Sicherheitsanforderungen und Prüfungen
DIN EN 62059-32-1:2012-10	Elektrizitätszähler - Zuverlässigkeit - Teil 32-1: Haltbarkeit - Prüfung der Stabilität der metrologischen Eigenschaften unter Anwendung erhöhter Temperatur (IEC 62059-32-1:2011); Deutsche Fassung EN 62059-32-1:2012
IEC 62059-32-1:2011-12	Electricity metering equipment - Dependability - Part 32-1: Durability - Testing of the stability of metrological characteristics by applying elevated temperature
DIN EN 62052-11:2003-11	Wechselstrom-Elektrizitätszähler -Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen -Teil 11: Messeinrichtungen (IEC 62052-11: 2003); Deutsche Fassung EN 62052-11: 2003
DIN EN 62052-11/A1:2016-03	Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 11: Messeinrichtungen (IEC 13/1625/CDV:2015); Deutsche Fassung EN 62052-11:2003/FprA1:2015
IEC 62052-11:2003-02 + A1:2016	Electricity metering equipment (a. c.)- General requirements tests and test conditions - Part 11: Metering equipment
DIN EN 62053-11: 2003-11	Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen - Teil 11: Elektromechanische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,5, 1 und 2 (IEC 62053-21: 2003); Deutsche Fassung EN 62053-21: 2003

DIN EN 62052-21:2005-06	Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen Teil 21: Einrichtungen für Tarif- und Laststeuerung (IEC 62052-21:2004); Deutsche Fassung EN 62052-21:2004
DIN EN 62053-21: 2003-11	Wechselstrom-Elektrizitätszähler -Besondere Anforderungen -Teil 21: Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 1 und 2 (IEC 62053-21: 2003); Deutsche Fassung EN 62053-21: 2003
DIN EN 62053-21+ A1:2016-01	Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen – Teil 21: Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 1 und 2 (IEC 13/1628/CDV:2015); Deutsche Fassung EN 62053-21:2003/ Für A1:2015
IEC 62053-21:2003-01+ A1 2016	Electricity metering equipment (a. c.) - Particular requirements - Part 21: Static meters for active energy (classes 1 and 2)

Norm	Titel
DIN EN 62053-22:2003-11	Wechselstrom-Elektrizitätszähler-Besondere Anforderungen – Teil 22: Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,2 S und 0,5 S (IEC 62053-22: 2003); Deutsche Fassung EN 62053-22: 2003
DIN EN 62053-22 + A1:2016-01	Wechselstrom-Elektrizitätszähler- Besondere Anforderungen – Teil 22: Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,2 S und 0,5 S (IEC 13/1629/CDV:2015); Deutsche Fassung EN 62053-22:2003/ FprA1:2015
IEC 62053-22:2003-01 + A1:2016	Electricity metering equipment (a. c.) - Particular requirements - Part 22: Static meters for active energy (classes 0,2 Sand 0,5 S)
DIN EN 62053-23: 2003-11	Wechselstrom-Elektrizitätszähler -Besondere Anforderungen -Teil 23: Elektronische Blindverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 2 und 3 (IEC 62053-23: 2003); Deutsche Fassung EN 62053-23: 2003
DIN EN 62053-23 + A1:2016-01	Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen – Teil 23: Blindverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 2 und 3 (IEC 13/1630/CDV:2015); Deutsche Fassung EN 62053-23:2003/ FprA1:2015
IEC 62053-23:2003-01 + A1:2016	Electricity metering equipment (a. c.) - Particular requirements - Part 23: Static meters for reactive energy (classes 2 and 3)

DIN EN 62054-11:2005-06	Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Tarif- und Laststeuerung - Teil 11: Besondere Anforderungen an elektronische Rundsteuerempfänger (IEC 62054-11:2004); Deutsche Fassung EN 62054-11:2004
DIN EN 62054-11 VDE 0420-4-11:2017-09	Teil 11: Besondere Anforderungen an elektronische Rundsteuerempfänger (IEC 62054-11:2004 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 62054-11:2004 + A1:2017
DIN EN 62054-21:2005-06	Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Tarif- und Laststeuerung – Teil 21: Besondere Anforderungen an Schaltuhren (IEC 62054-21:2004); Deutsche Fassung EN 62054-21:2004
DIN EN 62054-21 VDE 0419-4-21:2017-10	Teil 21: Besondere Anforderungen an Schaltuhren (IEC 62054-21:2004 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 62054-21:2004+ A1:2017
DIN EN 62055-31:2006-07	Messung der elektrischen Energie - Zählersysteme mit Inkassofunktion -Teil 31: Besondere Anforderungen - Elektronische Inkasso-Wirkverbrauchszähler (Klassen 1 und 2) (IEC 62055-31:2005); Deutsche Fassung EN 62055-31:2005
DIN EN 62055-31 VDE 0418-5-31 Berichtigung 1:2008-01	Zählersysteme mit Inkassofunktion Teil 31: Besondere Anforderungen - Elektronische Inkasso-Wirkverbrauchszähler (Klassen 1 und 2)
IEC 62055-31:2005-09	Electricity metering - Payment systems - Part 31: Particular requirements - Static payment meters for active energy (classes 1 and 2)
DIN EN 50470-1:2007-05	Wechselstrom-Elektrizitätszähler; Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen; Messeinrichtungen (Genauigkeitsklassen A, B und C)
DIN EN 50470-1 VDE 0418-0-1:2019-08 Wechselstrom-Elektrizitätszähler	Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen Messeinrichtungen (Genauigkeitsklassen A, B und C); Deutsche Fassung EN 50470-1:2006 + A1:2018
DIN EN 50470-2:2007-05	Wechselstrom-Elektrizitätszähler; Teil 2: Besondere Anforderungen; Elektromechanische Wirkverbrauchszähler (Genauigkeitsklassen A und B)
DIN EN 50470-2 VDE 0418-0-2:2020-08	Teil 2: Besondere Anforderungen - Elektromechanische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen A und B; Deutsche Fassung EN 50470-2:2006 + A1:2018

DIN EN 50470-3:2007-05	Wechselstrom-Elektrizitätszähler; Teil 3: Besondere Anforderungen - Elektronische Wirkverbrauchszähler (Genauigkeitsklassen A, B und C)
DIN EN 50470-3 VDE 0418-0-3:2020-03	Teil 3: Besondere Anforderungen - Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen A, B und C; Deutsche Fassung EN 50470-3:2006 + A1:2018
DIN EN 62058-11:2011-04	Wechselstrom-Elektrizitätszähler; Abnahmeprüfung; Teil 11: Allgemeine Verfahren zur Abnahmeprüfung IEC 62058-11:2008 (modifiziert)
DIN EN 62058-21:2011-04	Wechselstrom-Elektrizitätszähler; Abnahmeprüfung; Teil 21: Besondere Anforderungen an elektromechanische Zähler für Wirkenergie (Klassen 0,5, 1 und 2 und Genauigkeitsklassen A und B) IEC 62058-21:2008 (modifiziert)
DIN EN 62058-31:2011-04	Wechselstrom-Elektrizitätszähler; Abnahmeprüfung; Teil 31: Besondere Anforderungen an elektronische Zähler für Wirkenergie (Klassen 0,2 S, 0,5 S, 1 und 2 und Genauigkeitsklassen A, B und C) IEC 62058-31:2008 (modifiziert)
DIN EN 62059-32-1:2012-04	Elektrizitätszähler - Zuverlässigkeit - Teil 32-1: Haltbarkeit - Prüfung der Stabilität der metrologischen Eigenschaften unter Anwendung erhöhter Temperatur (IEC 62059-32-1:2011)
PTB-Prüfregeln Band 6, 3. Auflage 1998, Ergänzungen 2005-2009. © 1998-2009, digitalisiert 2020.	Elektrizitätszähler und Zusatzeinrichtungen
DIN EN IEC 62052-11 (VDE 0418-2-11):2023-06 DIN EN 62052-11(VDE 0418-2-11): 2017-09 EN IEC 62052-11:2021 + A11:2022 IEC 62052-11:2020, modifiziert	Elektrizitätszähler – Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen Teil 11: Messeinrichtungen (IEC 62052-11:2020, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 62052-11:2021 + A11:2022
DIN EN IEC 62055-31 (VDE 0418-5-31):2023-11 DIN EN 62055-31:2006 EN IEC 62055-31:2022 IEC 62055-31:2022	Messung der elektrischen Energie – Zählersysteme mit Inkassofunktion Teil 31: Besondere Anforderungen – Elektronische Inkasso- Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,5, 1 und 2 (IEC 62055-31:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62055-31:2022

DIN EN 50470-3 (VDE 0418-0-3):2023-05 EN 50470-3:2022	Elektrizitätszähler Teil 3: Besondere Anforderungen – Elektronische Wechselstrom Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen A, B und C; Deutsche Fassung EN 50470-3:2022
----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission