

Die nachfolgend aufgeführten Prüfverfahren befinden sich im flexiblen Akkreditierungsbereich des Prüflaboratoriums gemäß Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-12005-01-01 der DAkkS.

Im Rahmen der Flexibilisierung nach Kategorie A ist das Prüflaboratorium berechtigt, die aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren in unterschiedlichen Ausgabeständen anzuwenden, ohne dass hierfür eine vorherige Information oder Zustimmung der DAkkS erforderlich ist.

Diese Liste stellt die aktuell gültige Übersicht der im flexiblen Akkreditierungsbereich angewendeten Prüfverfahren dar.

Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
IEC 61000-4-7:2009 ed. 2.1	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-7: Testing and measurement techniques – General guide on harmonics and interharmonics and instrumentation, for power supply systems and equipment connected thereto	2009-12	2018-05-07
IEC 61000-4-15:2010 ed. 2.0	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-15: Testing and measurement techniques – Flickermeter- Functional and design specifications	2010-08	2018-05-07
IEC 61000-4-30:2015 ed. 3.0	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-30: Testing and measurement techniques – Power quality measurement methods	2015-02	2018-05-07
IEC 61400-21:2008 ed. 2.0	Wind turbines - Part 21: Measurement and assessment of power quality characteristics of grid connected wind turbines	2008-08	2018-05-07
IEC 61400-21-1:2019 ed. 1.0	Wind turbines – Part 21-1: Measurement and assessment of electrical characteristics – Wind turbines	2019-05	2020-04-03
DIN EN 50160:2011 EN 50160:2010	Merkmale der Spannung in öffentlichen Elektrizitätsversorgungsnetzen; Deutsche Fassung EN 5016:2010 + Corr.: 2010; Februar 2011 Voltage characteristics of electricity supplied by public distribution networks;	2011-02	2018-05-07
DIN VDE V 0124-100: 2020	Netzintegration von Erzeugungseinheiten – Niederspannung – Prüfanforderungen an Erzeugungseinheiten, vorgesehen zum Anschluss und Parallelbetrieb am Niederspannungsnetz	2020-06	2021-11-22
VDE-AR-N 4105: 2018-11	Erzeugungseinheiten am Niederspannungsnetz - Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungseinheiten am Niederspannungsnetz, August 2011	2018-11	2020-04-03

Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
VDE-AR-N 4110: 2018-11	Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Mittelspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Mittelspannung), November 2018	2018-11	2020-04-03
VDE-AR-N 4120: 2018-11	Technische Bedingungen für den Anschluss von Kundenanlagen an das Hochspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Hochspannung), November 2018	2018-11	2020-04-03
VDE-AR-N 4130: 2018-11	Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Höchstspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Höchstspannung), November 2018	2018-11	2020-04-03
FGW TR3, Rev25	Technische Richtlinien für Erzeugungseinheiten und -anlagen Teil 3 (TR3), Rev. 25; Bestimmung der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten und –anlagen, Speicher sowie für deren Komponenten am Mittel-, Hoch- und Höchstspannungsnetz, 2018-09-01	2018-09	2020-04-03
FGW TR3, Rev26	Technische Richtlinien für Erzeugungseinheiten und -anlagen Teil 3 (TR3), Rev. 26; Bestimmung der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten und –anlagen, Speicher sowie für deren Komponenten am Mittel-, Hoch- und Höchstspannungsnetz, 2022-04-05	2022-04	2023-07
D-A-CH-CZ 2012	Technische Regeln zur Beurteilung von Netzzrückwirkungen, Ergänzungsdokument zur Beurteilung von Anlagen für den Anschluss an Hochspannungsnetze, 1. Ausgabe 2012, Österreichs E-Wirtschaft, VSE Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen, CSRES Ceske sdruzeni regulovanych elektroenergetickych spolecnosti, Forum Netztechnik/Netzbetrieb im VDE (FNN)	2012	2018-05-07
CEI 0-16	Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company	2014-09	2019-05-13
CEI 0-16; V1	Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company	2013-12	2019-05-13
CEI 0-16; V2	Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company	2016-07	2019-05-13



Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
CEI 0-16; V3	Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company	2017-07	2019-05-13
CEI 0-16 Entwurf	Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company	2018-12	2019-05-13
National Grid Guidance Notes - Power Park Modules	Guidance Notes - Power Park Modules, Issue 4, National Grid, Warwick, UK	2019-01	2020-04-03
IEEE 519; 2014-03	IEEE Recommended Practice and Requirements for Harmonic Control in Electric Power Systems	2014-03	2020-04-03
DNV GL-SE-0124	Certification of grid code compliance, edition March 2016	2016-03	2018-05-07
MEASNET Power Quality Measurement	MEASNET Power Quality Measurement Procedure, Version 4, October 2009	2009-10	2018-05-07
PVVC PO 12.3 Version 9 17th May 2011	PROCEDURE FOR VERIFICATION VALIDATION AND CERTIFICATION OF THE REQUIREMENTS OF THE PO 12.3 ON THE RESPONSE OF WIND FARMS AND PHOTOVOLTAIC PLANTS IN THE EVENT OF VOLTAGE DIPS	2011-05	2018-05-07

Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
PVVC PO 12.3 Version 11 26th September 2018	PROCEDIMIENTOS DE VERIFICACIÓN, VALIDACIÓN Y CERTIFICACIÓN PARA LOS REQUISITOS DEL P.O. 12.3 Y P.O.12.2 SENP SOBRE LA RESPUESTA DE LAS INSTALACIONES EÓLICAS Y FOTOVOLTAICAS ANTE HUECOS DE TENSIÓN	2018-09	2020-04-03
Norma tecnica de supervision de la conformidad para MGE. Reglamento UE 2016/631; 2019-07	Technical Standard for monitoring the conformity of electricitygeneration modules according to EU Regulation 2016/63	2019-07	2020-04-03
Norma tecnica de supervision de la conformidad para MGE. Reglamento UE 2016/631; 2020-11	Technical Standard for monitoring the conformity of electricitygeneration modules according to EU Regulation 2016/63	2020-11	2023-07-04
Norma tecnica de supervision de la conformidad para MGE. Reglamento UE 2016/631; 2021-07	Technical Standard for monitoring the conformity of electricitygeneration modules according to EU Regulation 2016/63	2021-07	2023-07-04