

D.12 Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungseinheiten

D.12.1 Gilt für den Anschluss einer Erzeugungsanlage im 10/20-kV-Netz ohne dynamische Netzstützung

| | | | | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungseinheiten – MS (vom Kunden auszufüllen) | | | | Version 1.1 Stand 01.01.2019 | | |
| Anlagenanschrift | Stationsname/Feld-Nr _____ | | | | | |
| Anlagenbetreiber | Vorname, Name _____ Telefon, _____ E-Mail _____ | | | | | |
| Anlagenerrichter (Elektrofachbetrieb) | Firma, Ort _____ Telefon, _____ E-Mail _____ | | | | | |
| Erzeugungseinheit | | | | | | |
| Einspeiseleistung: | _____ kW | Art: _____ | | | | |
| Einheiten-Zertifikat | Nummer: _____ | | | | | |
| Eintragung der Anlage in das Anlagenregister nach § 90 EEG erfolgte am: | | | | _____ | | |
| Datum/Registernummer | | | | | | |
| Entkupplungsschutz der Erzeugungseinheit | | | | | | |
| Wirkung der Entkupplungsschutzeinrichtung auf: | | | <input type="checkbox"/> MS-Schalter | | <input type="checkbox"/> NS-Schalter | |
| Vorhandene Schutzfunktionen: | Einstellwert (Soll) | | Einstellwert (Ist) | | werrichtig ausgelöst | |
| <input type="checkbox"/> Frequenzsteigerungsschutz f> | 51,5 Hz | ≤ 100 ms | _____ Hz | _____ ms | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> Frequenzrückgangsschutz f< | 47,5 Hz | ≤ 100 ms | _____ Hz | _____ ms | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> Spannungssteigerungsschutz U>> | 1,15 U _{NS} | ≤ 100 ms * | _____ U _{NS} | _____ ms | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> Spannungsrückgangsschutz U< | 0,80 U _{NS} | ≤ 100 ms | _____ U _{NS} | _____ ms | <input type="checkbox"/> | |
| TF-Sperren | In der Anschlusszusage gefordert | | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> NS | <input type="checkbox"/> MS |
| | Eingebaut | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein | Prüfprotokoll liegt vor | | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| Die Erzeugungseinheit gilt im Sinne der zur Zeit gültigen DIN VDE Bestimmungen und der Unfallverhütungsvorschrift BGV A3 als abgeschlossene elektrische Betriebsstätte. Diese darf nur von Elektrofachkräften oder elektrisch unterwiesenen Personen betreten werden. Laien dürfen die Betriebsstätte nur in Begleitung v. g. Personen betreten. Die Erzeugungseinheit ist nach den Bedingungen der BDEW-Richtlinie „Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz“ und den Technischen Anschlussbedingungen des VNB errichtet. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Anschlussanlage gemäß BGV A3 § 3 und § 5 für betriebsbereit erklärt. | | | | | | |
| Die Inbetriebnahme der Erzeugungseinheit erfolgte am: _____ | | | | | | |
| _____ | | _____ | | _____ | | |
| Ort, Datum | | Anlagenbetreiber | | Anlagenerrichter | | |