

Inbetriebsetzungsprotokoll für eine Eigenerzeugungsanlage



für den Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz / Mittelspannungsnetz der SWG

Betreiber (Vertragspartner)	Anlagenanschrift
Name _____	Straße _____
Straße _____	PLZ, Ort _____
PLZ, Ort _____	Errichter der Anlage
Telefon _____	Name _____
mobil _____	Straße _____
Telefax _____	PLZ, Ort _____
e-mail _____	Telefon _____

1. Allgemeines	in Ordnung	ja	nein
1.1 Besichtigung der Anlage (Allgemeinzustand)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.2 Übereinstimmung des Anlagenaufbaues mit der Planungsvorgabe		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.3 Übergabeschaltanlage: Zugänglichkeit der Trennfunktion		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.4 Aufbau des Messplatzes gemäß Anschlussbedingung der SWG		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. Entkoppelschutz - Einrichtung					
2.1 siehe separates Protokoll	<input type="checkbox"/> (dann keine Einträge in 2.2 bis 2.4)				
2.2 Prüfbericht über die standardisierte Typprüfung liegt vor	<input type="checkbox"/> (dann keine Einträge in 2.3 bis 2.4)				
wenn ja:			ja	nein	
Funktionskontrolle der Schutzeinrichtung durchgeführt			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3 Kontrolle der Einstellwerte					nur Sicht-
			wertichtig		kontrolle der
			ausgelöst		Einstellwerte
vorhandene Schutzfunktion	Einstellbereich	Einstellwert			
<input type="checkbox"/> Spannungsrückgangsschutz	1,0 Un - 0,7 Un	_____ Un	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Spannungssteigerungsschutz	1,0 Un - 1,15 Un	_____ Un	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Frequenzrückgangsschutz	50 Hz - 47 Hz	_____ Hz	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Frequenzsteigerungsschutz	50 Hz - 52 Hz	_____ Hz	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Vektor-/ o. Lastsprungrelais	0° - 9° el	_____ el	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
2.4 Überprüfung der Abschaltzeit (Ersatz für AWE / KU-Simulation)					
Überprüfung erforderlich	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>			
gemessene Abschaltzeit	_____ ms				
Vorgabe SWG erfüllt	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>			

3. Meßeinrichtung, Zuschaltbedingungen, Kompensation	in Ordnung	ja	nein
3.1 Anlaufkontrolle der Zähler für Bezug und Rücklieferung ausgeführt		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2 Zuschaltbedingungen nach VDEW - Richtlinie erfüllt		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3 Kompensationschaltanlage schaltet mit Generator zu und ab		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4. Anmerkungen

Die Anlage wurde in Anwesenheit der Unterzeichner in Betrieb gesetzt.

Mit der Unterzeichnung des Protokolls erklärt der Anlagenerrichter, daß die Bedingungen der VDEW-Richtlinie für Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungs- / Mittelspannungsnetz erfüllt sind.

Ort, Datum _____ Anlagenbetreiber _____
 Anlagenerrichter _____ für SWG _____