

## D.8 Inbetriebsetzungsprotokoll

Erzeugungsanlagen ab 30 kVA (Wechselrichternennleistung)

am  Niederspannungsnetz

am  Mittelspannungsnetz



Laufnummer: \_\_\_\_\_ Meldenummer: \_\_\_\_\_

### 1) Anlagenanschrift

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer (ggf. Gemarkung, Flur, Flurstück)	PLZ, Ort

### 2) Anlageneigentümer / Anlagenbetreiber

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer (ggf. Gemarkung, Flur, Flurstück)	PLZ, Ort

### 3) ausführender Elektrofachbetrieb

Firma, Ort	Telefon
VNB	Eintragungsnummer

### 4) Anlagerrichter (wenn vom ausführenden Elektrofachbetrieb abweichend)

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer (ggf. Gemarkung, Flur, Flurstück)	PLZ, Ort

### 5) Allgemein

Übereinstimmung des Anlagenaufbaus mit der Planungsvorgabe	<input type="checkbox"/> ja
Jederzeit zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion vorhanden	<input type="checkbox"/> ja
Aufbau der Messeinrichtung entsprechend den vertraglichen und technischen Bestimmungen	<input type="checkbox"/> ja

### 6) Schutzeinrichtung

a) Funktionskontrolle der Schutzeinrichtung ausgeführt und Funktion in Ordnung	<input type="checkbox"/> ja				
Schutzrelais Hersteller: _____ Typ: _____					
b) Überprüfung der Einstellwerte (eingestellte Werte eintragen)					
	Einstellwert	plombiert ja	wertrichtig ausgelöst	Abschaltzeit	zulässige Werte
Spannungsrückgangsschutz	0,8 x Un	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ ms	≤ 200 ms
Spannungssteigerungsschutz	1,10 x Un	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ ms	≤ 200 ms
Frequenzrückgangsschutz	48/49,5 Hz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ ms	≤ 200 ms
Frequenzsteigerungsschutz	50,2 Hz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ ms	≤ 200 ms



### 7) Zuschaltbedingungen, Kompensation

Zuschaltbedingungen gemäß Richtlinie für Erzeugungsanlagen erfüllt	<input type="checkbox"/> ja
Kompensation vorhanden	<input type="checkbox"/> ja
Kompensationsanlage schaltet mit Generator zu und ab	<input type="checkbox"/> ja

### 8) Anmerkungen

<hr/> <hr/> <hr/>
-------------------

### 9) Bestätigung

<p>Die Anlage wurde in Anwesenheit der Unterzeichner in Betrieb gesetzt.</p> <p>Mit der Unterzeichnung des Protokolls erklärt die verantwortliche Elektrofachkraft die Einhaltung der einschlägigen Normen und Richtlinien, insbesondere der Richtlinie für Erzeugungsanlagen</p> <p>am <input type="checkbox"/> Niederspannungsnetz</p> <p>am <input type="checkbox"/> Mittelspannungsnetz</p> <p>Der Anlagenbetreiber verpflichtet sich, die Schutzeinrichtung stets in technisch einwandfreiem Zustand zu halten.</p>
--

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Anlageneigentümer/Anlagenbetreiber

\_\_\_\_\_  
Stempel / Unterschrift verantwortliche Elektrofachkraft