



## D.11 Inbetriebsetzungsprotokoll der Erzeugungsanlage

**Inbetriebsetzungsprotokoll einer Erzeugungsanlage (MITTELSPANNUNG)**  
(vom Kunden auszufüllen – bitte auch den Vordruck D.8 ausfüllen)

<b>Anlagenanschrift</b>	Stationsname/Feld: _____
	Straße, Hausnr.: _____
	PLZ, Ort: _____

**Erzeugungsanlage**

Anlagen-Zertifikat	(Nummer) _____
--------------------	----------------

technische Einrichtung zur Reduzierung der Einspeiseleistung vorhanden	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Einrichtung zur Überwachung der vereinbarten Einspeiseleistung vorhanden	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>

**Blindstrom einspeisung/Statische Spannungshaltung**

cos φ (P)-Kennlinie übererregt gemäß Anhang E.1 TAB SWSE	<input type="checkbox"/>
cos φ (P)-Kennlinie untererregt gemäß Anhang E.1 TAB SWSE	<input type="checkbox"/>
Q(U)-Kennlinie gemäß Anhang E.3 TAB SWSE	<input type="checkbox"/>

**Netzentkopplung**

Wirkung der Entkopplungseinrichtung auf		<input type="checkbox"/> Nspg.-Schalter		<input type="checkbox"/> Mspg.-Schalter		
vorhandene Schutzfunktion:	Einstellwert (Soll) (Einstellbereich)	Einstellwert (Soll)		wertrichtig ausgelöst		
Spannungssteigerungsschutz U>>	1,15 U <sub>C</sub> 500ms	_____ V	_____ ms	<input type="checkbox"/>		
Spannungssteigerungsschutz U>	1,10 U <sub>C</sub> 1 min	_____ V	_____ ms	<input type="checkbox"/>		
<b>TF-Sperre</b>	in der Anschlusszusage gefordert		<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> Nspg.	<input type="checkbox"/> Mspg.
	eingebaut	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Prüfprotokoll liegt vor		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein

Die Station gilt im Sinne der zurzeit gültigen DIN VDE Bestimmungen und der Unfallverhütungsvorschrift DGUV 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 Station ist nach den Bedingungen der BDEW-Richtlinie „Technische Anschlussbedingungen Mittelspannung“ und den Technischen Anschlussbedingungen der Stadtwerke Schüttorf · Emsbüren GmbH errichtet. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Station gemäß DGUV A3 § 3 und § 5 für betriebsbereit erklärt.

_____	_____	_____
Ort, Datum	Anlagenverantwortlicher	Anlagenerrichter

Die Anschaltung der Kundenanlage an das Mittelspannungsnetz erfolgte am: \_\_\_\_\_

_____	_____	_____
Ort, Datum	Anlagenverantwortlicher	Stadtwerke Schüttorf · Emsbüren GmbH



## D.12 Inbetriebsetzungsprotokoll der Erzeugungseinheit

**Inbetriebsetzungsprotokoll einer Erzeugungsanlage (MITTELSPANNUNG) 1/1**  
(vom Kunden auszufüllen – bitte auch den Vordruck D.8 ausfüllen)

<b>Stationsname:</b>	
<b>Anlagenbetreiber:</b> (Auftraggeber)	Vorname/ Name: _____
	Straße, Hausnr.: _____
	PLZ, Ort _____
<b>Anlagenerrichter:</b> (Elektrofachbetrieb)	Vorname/ Name: _____
	Straße, Hausnr.: _____
	PLZ, Ort _____

Erzeugungseinheit	
<b>Einspeiseleitung</b>	kW      Art: _____
<b>Anlagen-Zertifikat</b>	(Nummer) _____
<b>Eintragung der Anlage in das Anlagenregister erfolgte am</b> _____	

Entkopplungsschutz					
Wirkung der Entkopplungseinrichtung auf			<input type="checkbox"/> Nspg.-Schalter		<input type="checkbox"/> Mspg.-Schalter
vorhandene Schutzfunktion:	Einstellwert (Soll)		Einstellwert (Ist)		wertrichtig ausgelöst
Frequenzsteigerungsschutz f>	51,5 Hz	≤ 100ms	_____ Hz	_____ ms	<input type="checkbox"/>
Frequenzrückgangsschutz f<	47,5 Hz	≤ 100ms	_____ Hz	_____ ms	
Spannungssteigerungsschutz U>>	1,15 U <sub>NS</sub>	500ms	_____ U <sub>NS</sub>	_____ ms	
Spannungsrückgangsschutz U<	0,80 U <sub>NS</sub>	300 ms	_____ U <sub>NS</sub>	_____ ms	
Spannungsrückgangsschutz U<<	0,45 U <sub>NS</sub>	0 ms	_____ U <sub>NS</sub>	_____ ms	<input type="checkbox"/>
<b>TF-Sperre</b>	in der Anschlusszusage gefordert		<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja		<input type="checkbox"/> Nspg. <input type="checkbox"/> Mspg.
	eingebaut	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Prüfprotokoll liegt vor		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

Die Station gilt im Sinne der zurzeit gültigen DIN VDE Bestimmungen und der Unfallverhütungsvorschrift DGUV 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 Station ist nach den Bedingungen der BDEW-Richtlinie „Technische Anschlussbedingungen Mittelspannung“ und den Technischen Anschlussbedingungen der Stadtwerke Schüttorf · Emsbüren GmbH errichtet. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Station gemäß DGUV A3 § 3 und § 5 für betriebsbereit erklärt.

_____	_____	_____
Ort, Datum	Anlagenverantwortlicher	Anlagenerrichter

Die Anschaltung der Kundenanlage an das Mittelspannungsnetz erfolgte am: \_\_\_\_\_

_____	_____	_____
Ort, Datum	Anlagenverantwortlicher	Stadtwerke Schüttorf · Emsbüren GmbH