

## D.11 Inbetriebsetzungsprotokoll für die Anschlussanlage (Erzeuger)

D.11.2 Gilt für den Anschluss einer Erzeugungsanlage an eine 10/20-kV-Sammelschiene eines Umspannwerkes des VNB und für einen 30-kV-Netzanschluss der Erzeugungsanlage

<b>Inbetriebsetzungsprotokoll für die Anschlussanlage - MS</b>				Version 1.1 Stand 01.01.2019		
(vom Kunden auszufüllen; bitte auch Vordruck D.8 ausfüllen !)						
<b>Anlagenanschrift</b>	Stationsname/Feld-Nr		_____			
<b>Anschlussform</b>	<input type="checkbox"/> An UW-Sammelschiene	<input type="checkbox"/> Stich	<input type="checkbox"/> Einschleifung			
<b>Erzeugungsanlage</b>						
Anlagen-Zertifikat: _____ (Nummer)						
Technische Einrichtung/Steuergerät zum Netzsicherheitsmanagement vorhanden				<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	
<b>Blindstromeinspeisung/Statische Spannungshaltung</b>						
cos $\phi$ (P)-Kennlinie übererregt gemäß Anhang E.1 dieser TAB MS VNB					<input type="checkbox"/>	
cos $\phi$ (P)-Kennlinie untererregt gemäß Anhang E.2 dieser TAB MS VNB					<input type="checkbox"/>	
Q (U)-Kennlinie gemäß Anhang E.3, E.4 oder E.5 dieser TAB MS VNB					<input type="checkbox"/>	
<b>Übergeordneter Entkupplungsschutz in der Übergabestation</b>						
Wirkung der Entkupplungseinrichtung auf			<input type="checkbox"/> NS-Schalter	<input type="checkbox"/> MS-Schalter		
Vorhandene Schutzfunktionen:		Einstellwert (Soll) (Einstellbereich)	Einstellwert (Ist)		wertrichtig ausgelöst	
<input type="checkbox"/> Spannungssteigerungsschutz U>>	1,15 U <sub>c</sub>	500 ms	_____ V	_____ ms	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Spannungssteigerungsschutz U>	1,10 U <sub>c</sub>	1 min	_____ V	_____ ms	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Spannungsrückgangsschutz U<	0,80 U <sub>c</sub>	2,7 s	_____ V	_____ ms	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Blindleistungsrichtungs-/Unterspannungsschutz (Q → und U <)	0,85 U <sub>c</sub>	0,5 s	_____ V	_____ ms	<input type="checkbox"/>	
<b>TF-Sperren</b>	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 Station 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 Station 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 Station gemäß BGV A3 § 3 und § 5 für betriebsbereit erklärt.						
_____		_____		_____		
Ort, Datum		Anlagenbetreiber		Anlagenerrichter		