

## Anhang G Netzanschlussdatenblatt

### Teil 1 (verpflichtend)

<b>Verteilnetzbetreiber (VNB):</b>	
------------------------------------	--

#### 1. Anwendungsbereich / Netzbereich:

<b>Netzgebiet:</b>	
--------------------	--

#### 2. Allgemeine Netzparameter:

2.1 Netzspannung:				2.2 Sternpunktbehandlung:	
<u>Netznennspannung</u> $U_N$ :	_____	kV	<input type="checkbox"/>	Resonanzsternpunktterdung (RESPE)	
<u>Vereinbarte Versorgungsspannung</u> $U_c$ :	_____	kV	<input type="checkbox"/>	Niederohmige Sternpunktterdung (NOSPE)	
<u>Umstellung Netznennspannung geplant:</u>				<input type="checkbox"/>	Kurzzeitige niederohmige Sternpunktterdung (KNOSPE)
<input type="checkbox"/>	Ja, auf Netznennspannung $U_N$	_____	kV	<input type="checkbox"/>	Isolierter Sternpunkt (OSPE)
<input type="checkbox"/>	Nein, keine Umstellung geplant			<input type="checkbox"/>	Starre Sternpunktterdung (SSPE)
2.3 Tonfrequenz-Rundsteueranlage (TRA):					
TRA vorhanden:	<input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja, mit Frequenz _____ Hz			

3. Ausführung MS-Übergabeschaltanlage:			
3.1 Elektrische Betriebsmittelparameter MS-Anlage nach TAB-MS Abschnitt 6.2.1.1 - Tabelle 2:		3.2 Motorisierung Netzeingangsfelder nach TAB-MS Abschnitt 6.2.2.1 notwendig, wenn:	
<input type="checkbox"/>	Variante 1 – 10kV	<b>ODER</b>	<input type="checkbox"/> Fernwirkanlage vorhanden (Variante 1)
<input type="checkbox"/>	Variante 2 – 20kV		<input type="checkbox"/> Fernwirkanlage & Übergabe-Leistungsschalter vorhanden (Variante 2)
<input type="checkbox"/>	Variante 3 – 30kV		
3.3 Aufbau Fernwirk- und Prozessdatenübertragung nach TAB-MS Abschnitt 6.3.2:			
Aufbau notwendig bei*:			
Bei Bezugsanlagen ab Bezugsleistung $P_{AV,B}$		<b>ODER</b>	Bei Erzeugungsanlagen ab Erzeugungsanlagen-Summenwirkleistung <i>(Hinweis: bei PV ist die Modulleistung ausschlaggebend)</i>
<input type="checkbox"/>	≥ 100 kW		<input type="checkbox"/> ≥ 100 kW (je Primärenergieträger)
<input type="checkbox"/>	> 500 kW		<input type="checkbox"/> > 500 kW (über alle Primärenergieträger)
<input type="checkbox"/>	> 950 kW		<input type="checkbox"/> > 950 kW (über alle Primärenergieträger)
<p><b>* Hinweis:</b> Bei Kundenanlagen mit einer flexiblen Netzanschlussvereinbarung nach EnWG oder EEG ist der Aufbau einer Fernwirk- und Prozessdatenübertragung immer verpflichtend.</p>			
3.4 Kurzschluss-/Erdschlussrichtungsanzeiger in netzseitigen Eingangsfeldern nach TAB-MS Abschnitt 6.2.2.2:			
Kurzschlussrichtungsanzeiger:	<input type="checkbox"/>		Kombiniertes Gerät zulässig: <input type="checkbox"/>
Erdschlussrichtungsanzeiger:	<input type="checkbox"/>		
Funktionsumfang Geräte zur Erdschlusserfassung (Mehrfachauswahl möglich):			
<input type="checkbox"/>	Dauererdschluss-Erkennung		
<input type="checkbox"/>	Erd-Kurzschluss-Erkennung		
<input type="checkbox"/>	Erdschlusswischer		

<input type="checkbox"/>	Pulsortung
<input type="checkbox"/>	cos $\phi$ - und sin $\phi$ -Verfahren
3.5 <u>Wandlerspezifikation nach TAB MS Abschnitt 6.2.2.7:</u>	
Einsatz von 1-Wicklungs-Spannungswandler zulässig: (Nutzung Abrechnungswicklung für weitere Zwecke, bspw. Schutz)	<input type="checkbox"/> Ja
	<input type="checkbox"/> Nein

<b>4. Bemerkungen</b>