

Anhang G Netzanschlussdatenblatt

Teil 1 (verpflichtend)

Verteilnetzbetreiber (VNB):	
------------------------------------	--

1. Anwendungsbereich / Netzbereich:	
Netzgebiet:	

2. Allgemeine Netzparameter:					
2.1 Netzspannung:				2.2 Sternpunktbehandlung:	
<u>Netznennspannung U_N:</u>			kV	☐	Resonanzsternpunktterdung (RESPE)
<u>Umstellung Netznennspannung geplant:</u>				☐	Niederohmige Sternpunktterdung (NOSPE)
☐	Ja, auf Netznennspannung U_N		kV	☐	Kurzzeitige niederohmige Sternpunktterdung (KNOSPE)
☐	Nein, keine Umstellung geplant			☐	Isolierter Sternpunkt (OSPE)
				☐	Starre Sternpunktterdung (SSPE)
2.3 Tonfrequenz-Rundsteueranlage (TRA):					
TRA vorhanden:	☐ Nein	☐ Ja, mit Frequenz _____ Hz			

3. Ausführung MS-Übergabeschaltanlage:

3.1 Elektrische Betriebsmittelparameter MS-Anlage nach TAB-MS Abschnitt 6.2.1.1 - Tabelle 2:

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| ☐ | Variante 1 – 10kV |
| ☐ | Variante 2 – 20kV |
| ☐ | Variante 3 – 30kV |

3.2 Motorisierung Netzeingangsfelder nach TAB-MS Abschnitt 6.2.2.1 notwendig, wenn:

- | | |
|--------------------------|--|
| ☐ | Fernwirkanlage vorhanden (Variante 1) |
| ☐ | Fernwirkanlage & Übergabe-Leistungsschalter vorhanden (Variante 2) |

3.3 Aufbau Fernwirk- und Prozessdatenübertragung nach TAB-MS Abschnitt 6.3.2:

Aufbau notwendig bei*:

Bei Bezugsanlagen ab Bezugsleistung $P_{AV,B}$		Bei Erzeugungsanlagen ab Erzeugungsanlagen-Summenwirkleistung (Hinweis: bei PV ist die Modulleistung ausschlaggebend)
☐ ≥ 100 kW	ODER	☐ ≥ 100 kW (je Primärenergieträger)
☐ ≥ 500 kW		☐ ≥ 500 kW (über alle Primärenergieträger)
☐ ≥ 950 kW		☐ ≥ 950 kW (über alle Primärenergieträger)

* Hinweis:

Bei Kundenanlagen mit einer flexiblen Netzanschlussvereinbarung nach EnWG oder EEG ist der Aufbau eine Fernwirk- und Prozessdatenübertragung immer verpflichtend.

3.4 Kurzschluss-/Erdschlussrichtungsanzeiger in netzseitigen Eingangsfeldern nach TAB-MS Abschnitt 6.2.2.2:

Kurzschlussrichtungsanzeiger:	☐		Kombiniertes Gerät zulässig:	☐
Erdschlussrichtungsanzeiger:	☐			

Funktionsumfang Geräte zur Erdschlusserfassung (Mehrfachauswahl möglich):

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| ☐ | Dauererdschluss-Erkennung |
| ☐ | Erd-Kurzschluss-Erkennung |
| ☐ | Erdschlusswischer |

☐	Pulsortung
☐	cos ϕ - und sin ϕ -Verfahren
3.5 Wandlerspezifikation nach TAB MS Abschnitt 6.2.2.7:	
Einsatz von 1-Wicklungs-Spannungswandler zulässig: (Nutzung Abrechnungswicklung für weitere Zwecke, bspw. Schutz)	☐ Ja
	☐ Nein

4. Bemerkungen

--