

### Teil 3 "Datenblatt Erzeugungseinheit":

Der Teil 3 "Datenblatt Erzeugungseinheit" ist ergänzend zum Hauptformular "Datenblatt Erzeugungsanlagen / Speicher Mittelspannung" für jede baulich unterschiedliche Erzeugungseinheit auszufüllen. Wenn das Hauptformular "Datenblatt Erzeugungsanlagen / Speicher Mittelspannung" digital am Computer und nicht handschriftlich ausgefüllt wird, ist der Teil 3 in entsprechender Anzahl automatisch Bestandteil des Hauptformulars. Der Teil 3 wird in diesem Dokument zusätzlich separat zur Verfügung gestellt, falls die Bearbeitung handschriftlich erfolgen soll oder es Probleme mit der Anzeige der weiteren Teile im Hauptformular gibt.

	Neu/ Bestand	Bezeichnung/ Fabrikat	EZE-Typ 1, 2 oder Speicher und Anschlussebene	Anzahl EZE   SP		PE <sub>max</sub> (kW)	SE <sub>max</sub> (kVA)	INB-D.
<b>Erweiterte Angaben</b>  Die Angaben beziehen sich bei PV-Einheiten auf den / die Wechselrichter / Umrichter	Deckblatt des Einheitenzertifikates nach VDE-AR-N 4110 und Auszug aus dem Prüfbericht Netzverträglichkeit der FGW TR 3 beigelegt <input type="checkbox"/>							
	Herstellerdatenblatt beigelegt <input type="checkbox"/>							
	Schlechtester Wert aller Schaltvorgänge $K_{i,max}$ <small>(Verhältnis des größten während eines Schaltvorganges auftretenden Stromes, z.B. Anlauf- oder Abschaltstrom zum Nennstrom)</small> _____							
	Anzahl Schaltvorgänge pro Zeiteinheit (Minute / Tag / Jahr) _____							
	Beitrag zum Anfangskurzschlusswechselstrom $I_k$ in kA _____							
Beitrag zum Dauerkurzschlussstrom $I_k$ in kA _____								
Bei direkt gekoppelten Synchrongeneratoren: gesättigte subtransiente Längsreaktanz in % _____								
<b>Angaben zum Maschinentransformator (falls vorhanden)</b>	Obere Bemessungsspannung $U_{r,05}$ in kV _____							
	Obere Bemessungsspannung $U_{r,US}$ in kV _____							
	Bemessungsscheinleistung $S_r$ in kVA _____							
	Kurzschlussspannung $u_k$ _____							
	Schaltgruppe _____							
<b>Angaben zu den PV-Modulen (falls vorhanden)</b>	Hersteller/ Typ:							
	Anzahl der Module:		Stück		Stück			
	Leistung pro Modul:		$W_p$		$W_p$			
	Gesamtleistung der Module		$kW_p$		$kW_p$			
<b>Angaben falls Bestandsanlage</b>	Letztgültiges Anlagengutachten/-zertifikat Nr.: _____ Datum: _____							
	Errichtet nach: BDEW MSR 2008 <input type="checkbox"/> VDE-AR-N 4105:2011 <input type="checkbox"/> Sonstiges: <input type="checkbox"/>							
	VDE-AR-N 4110:2018 <input type="checkbox"/> VDE-AR-N 4105:2018 <input type="checkbox"/> _____							
	Nimmt an dynamischer Netzstützung teil <input type="checkbox"/>							
	Blindleistungsverhalten: Q(U)-Regelung <input type="checkbox"/> konst. Verschiebungsfaktor: <input type="checkbox"/> _____ ind.							
	Übergeordneter Entkopplungsschutz am NAP vorhanden <input type="checkbox"/>							
	Untergeordneter Entkopplungsschutz an der EZE vorhanden <input type="checkbox"/>							
Wirkleistungssteuerung: FRE <input type="checkbox"/> Fernwirktechnik <input type="checkbox"/> keine Vorrichtung <input type="checkbox"/>								
Sonstige Bemerkungen:								