Stand:	10/2022

E.8 Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeu-

FairNetz

		gungsanlagen und/oder Speicher			W Fall INELZ				
Stand:	10/2022	(laut VDE-AR-N 4105)			Strom				
nbetriebsetzungspr von der verantwortlichen E		gungsanlagen Niederspar uszufüllen)	nnung						
Anlagenanschrift	Name, Vorn	ame:							
	Straße Hausnummer:								
	PLZ Ort:	PLZ Ort: Flurstücksnummer:							
Anlagenerrichter	Firma, Ort:								
(Elektroinstallateur)	Telefon, E-M	ail:							
max. Scheinleistung	S _{Amax} =	kVA	max. Wirklei	stung P _{Amax} =	=		kW		
Blindleistungs - Anforderung (wird im Schreiben "Mitteilung zum Netzverknüpfungspunkt" mitgeteilt)			Fester Verschiebungsfaktor φ =						
			Wirkleistungskennlinie cos Φ(P)						
			Q(U)-Standard-Kennlinie						
Für PV Anlagen: Mos	Jullaistung/Ga	poratorloistupa P (für Ein					kWp		
		neratorleistung P _{AGen} (für Ein							
Übereinstimmung des ausgefüllten Datenblattes E.2 und/oder E.3 mit dem Anlagenaufbau? Abrechnungsmessung: Vorinbetriebsetzungsprüfung + Inbetriebsetzungsprüfung erfolgt?							ja		
					. vorbout)		ja		
		neit und/oder Speicher (sowe w. nach VDE-AR-N 4110?	ii jewelis del K	undenamage	verbaut)		ja		
Zertifikat für den NA-	Schutz vorhan	den (siehe Vordruck E.6)?					ja		
Integrierter NA-Schut	z: Eingestellter	· Wert Spannungssteigerungs	schutz U>				Un		
Zentraler NA-Schutz:	Eingestellter V	Vert Spannungssteigerungssc	:hutz U>				Un		
Zentraler NA-Schutz vorhanden:		Auslösetest "Zentraler NA-Schutz - Kuppelschalter" erfolgreich durchgeführt							
		Auslösetest "Zentraler NA-Schutz - Kuppelschalter" wurde nach Ruhestrom- prinzip ausgeführt und geprüft							
P _{AV,E} -Überwachung	vorhanden:	Funktionstest P _{AV,E} -Überwachung erfolgreich durchgeführt							
		Eingestellte Wirkleistung P _{AV,E} =							
		eine technische Einrichtunger en Netzbetreiber vorhanden?		uerten Leistur	ngsreduzie-		ja		
Energieflussrichtungs	sensor - Funkt	ionstest durch Errichter durch	ngeführt und be	estanden?			ja		
Die Symmetriebedingung wird eingehalten:	gung wird	durch einen Drehstromgenerator oder einen dreiphasigen Umrichter							
		durch folgende Aufteilung der einphasig angeschlossenen Erzeugungseinhe je Außenleiter:							
						kVA	kVA		
		Summe S _{Emax} der neu hinzukommenden EZA/Speicher kVA kVA					kVA		
		durch eine Symmetrieeinrichtung, die den Unsymmetriewert auf 4,6kVA be							
TF-Sperren in der An	schlusszusage	gefordert? ja nein	eiı	ngebaut	Prüfprotol	koll liegt v	or		
	er Anlagenerricht	er ist/sind nach VDE-AR-N 4105, VI er hat den Anlagenbetreiber einzuw geben.							
Die Inbetriebsetzung	der Erzeugunç	gsanlage und/oder des Speic	hers erfolgte a	m:					
Bei Anlagenumzug o	der Wiederinb	etriebnahme: Erstinbetriebset	tzung erfolate a	am:					

Ort, Datum Anlagenbetreiber

Verantwortliche Elektrofachkraft