

Inbetriebsetzungsprotokoll Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz / Mittelspannungsnetz

-Kursivdruck - wird durch den NB ausgefüllt-
NB-Angebots-/Projekt-Nr.: _____

1) Anlagenanschrift

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer (ggf. Gemarkung, Flur, Flurstück)	PLZ, Ort

2) Anlageneigentümer / Anlagenbetreiber

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer	PLZ, Ort

3) ausführender Elektrofachbetrieb

Firma, Ort	Telefon
VNB	Eintragungs-Nummer

4) Anlagenerrichter (wenn vom ausführenden Elektrofachbetrieb abweichend)

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer	PLZ, Ort

5) Technischer Betriebsführer

Vorname, Name	Telefon/FAX
Straße, Hausnummer	PLZ, Ort

6) Allgemein

Übereinstimmung des Anlagenaufbaus mit der Planungsvorgabe	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Jederzeit zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion vorhanden	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Aufbau der Messeinrichtung entsprechend den vertraglichen und technischen Bestimmungen	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein

7) Schutzeinrichtung

a) Prüfbericht über die standardisierte Typprüfung bzw.		
Unbedenklichkeitsbescheinigung nach DIN V VDE V 0126 1-1 liegt vor (wenn ja, dann keine Einträge unter b)	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
- Funktionskontrolle der Schutzeinrichtung ausgeführt und Funktion in Ordnung	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein

b) Überprüfung der Einstellwerte (eingestellte Werte eintragen)

	Einstellbereich	Einstellwert	plombiert		wertrichtig ausgelöst	nur Sichtkontrolle des Einstellwertes*	Auslösezeiten	
			ja	nein				
Spannungs- rückgangsschutz	1,0 U _n – 0,7 U _n	_____ U _n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	ms
Spannungs- steigerungsschutz	1,0 U _n – 1,15 U _n	_____ U _n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	ms
Frequenzrück- gangsschutz	50 Hz – 47 Hz (NS) 50 Hz – 48 Hz (MS)	_____ Hz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	ms
Frequenzsteiger- ungsschutz	50 Hz – 52 Hz	_____ Hz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	ms
Vektorsprungrelais (Lastsprungrelais) falls vorhanden	0° - 6° - 9° el	_____ °el	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

* nur bei standardisierter Typprüfung

8) Messeinrichtung, Zuschaltbedingungen, Kompensation

- Anlaufprüfung der Zähler für Bezug und Rücklieferung ausgeführt ja nein
- Zuschaltbedingungen gemäß Richtlinie für Erzeugungsanlagen erfüllt ja nein
- Kompensationsanlage schaltet mit Generator zu und ab ja nein

9) Anmerkungen

10) Bestätigung

- Die Anlage wurde in Anwesenheit der Unterzeichner in Betrieb gesetzt.
- Mit der Unterzeichnung des Protokolls erklärt die verantwortliche Elektrofachkraft die Einhaltung der einschlägigen Normen und Richtlinien, insbesondere der Richtlinie für Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz Mittelspannungsnetz
- Der Anlagenbetreiber verpflichtet sich, die Schutzeinrichtung stets in technisch einwandfreiem Zustand zu halten.

Ort, Datum

Unterschrift

Anlageneigentümer / Anlagenbetreiber

Unterschrift

verantwortliche Elektrofachkraft

Unterschrift

Anlagenerrichter

Unterschrift

Technischer Betriebsführer