



Inbetriebsetzungsprotokoll für eine Eigenerzeugungsanlage

für den Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz / Mittelspannungsnetz
des Verteilnetzbetreibers

- Bei Inbetriebsetzung und als Wiederholungsprüfung mind. alle 3 Jahre vom Errichter durchzuführen -

Inbetriebsetzung

Wiederholungsprüfung

Betreiber (Vertragspartner)

Name: _____
 Straße: _____
 PLZ/Ort: _____
 Telefon: _____
 Telefax: _____
 E-Mail-Adresse: _____
 Bankverbindung
 Konto-Nr.: _____
 Bank: _____
 BLZ: _____

Anlagenanschrift

Straße: _____
 PLZ/Ort: _____

Errichter der Anlage

Name: _____
 Straße: _____
 PLZ/Ort: _____
 Telefon: _____

Abbuchung (z.B. Zählergebühren, Überzahlung)

Kopie der Erklärung zur Förderfähigkeit liegt bei Meldung wurde an die BNetzA geschickt

Inspektion

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

Schutzeinrichtungen

	ja	nein
a) Prüfbericht über die standardisierte Typprüfung liegt vor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wenn ja, dann keine Einträge unter b) und c) und		
- Funktionskontrolle der Schutzeinrichtung ausgeführt und Funktion in Ordnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

b) Überprüfung der Einstellwerte

Die Funktion der Schutzeinrichtungen wurde vom Anlagenerrichter/-betreiber überprüft und er garantiert die Einhaltung der Einstellwerte. Die Ergebnisse sind nachfolgend eingetragen.

	Einstellbereich	Einstellwert	plombiert		wertrichtig ausgelöst	nur Sichtkontrolle des Einstellwertes
			ja	nein		
- Spannungsrückgangsschutz	1,0 U _n – 0,9 U _n – 0,7 U _n	_____ U _n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auslösezeit	0 s – 1 s – 3 s	_____ S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- Spannungssteigerungsschutz	1,0 U _n – 1,1 U _n – 1,15 U _n	_____ U _n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auslösezeit	0 s – 0,1 s – 3 s	_____ s	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- | | | | | | | |
|--|-------------------|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| - Frequenzrückgangsschutz | 48,9 Hz – 47,5 Hz | _____ Hz | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| - Frequenzsteigerungsschutz | 50,2 Hz – 51,5 Hz | _____ Hz | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| - Vektorsprungrelais
(Lastsprungrelais) falls vorhanden | 0° - 6° - 9° el | _____ °el | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

- | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|
| c) Ansprechen der Schutzeinrichtungen | ja | nein |
| - Einphasiger Netzausfall bzw. Spannungsänderung
(bei NS-Anschluss getrennt für alle drei Außenleiter; entfällt bei MS-Anschluss) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| - Dreiphasiger Netzausfall | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| - Frequenzabweichung (Simulation mit Prüfeinrichtung) | | |

Messeinrichtung, Zuschaltbedingungen, Kompensation

ja nein

- | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|
| Anlaufprüfung der Zähler für Bezug und Rücklieferung ausgeführt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Zuschaltbedingungen nach VDEW-Richtlinie erfüllt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Bei Anlagen > 100 kW	ja	nein
Die Voraussetzungen nach § 6 sind erfüllt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einrichtung zur ferngesteuerten Reduzierung der Einspeiseleistung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einrichtung zur Abrufung der jeweiligen Ist-Einspeisung (=Lastgangmessung)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anmerkungen

Die Anlage wurde in Anwesenheit der Unterzeichner in Betrieb gesetzt.

Mit der Unterzeichnung des Protokolls erklärt der Anlagenerrichter, dass die Bedingungen nach DIN/VDE-Vorschriften sowie die VDEW-Richtlinien, insbesondere der VDEW-Richtlinie für den Parallelbetrieb mit dem

Niederspannungsnetz / Mittelspannungsnetz, erfüllt sind.

Der Betreiber verpflichtet sich, die Schutzeinrichtung stets in technisch einwandfreiem Zustand zu halten.

(Ort, Datum)

(Anlagenbetreiber)

(Anlagenerrichter)