Formular zurücksetzen

E.8 Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungsanlagen und/oder Speicher

Stadtwerke Zeven GmbH
Vitus-Platz 1, 27404 Zeven
Tel. +49 (0)4281 757-100
Fax +49 (0)4281 757-431
info@stadtwerke-zeven.de
www.stadtwerke-zeven.de

Anlagenanschrift

Name, Vorname

Straße/Hausnummer

PLZ Ort

Leistung

max. Scheinleistung S_{Amax} _____ kVA

max. Wirkleistung P_{Amax} _____ KW

Übereinstimmung von Planungsvorgabe und Aufbau

☐ Übereinstimmung mit Datenblatt E.2 und/oder E.3

☐ Abrechnungsmessung:
Vor- und Inbetriebssetzungsprüfung erfolgt

☐ Soweit verbaut:
Einheitenzertifikat nach VDE-AR-N 4110 vorhanden

☐ Soweit erforderlich:
Zertifikat für die Leistungsflussüberwachung am Netzanschlusspunkt
$P_{AV,E}$-Überwachung, Symmetrieeinrichtung nach VDE-AR-N 4100, 5.5

☐ Zertifikat für den NA-Schutz vorhanden (Formular E.6)

Integrierter NA-Schutz

Eingesteller Wert Spannungssteigerungsschutz U> _____

Zentraler NA-Schutz

Eingesteller Wert Spannungssteigerungsschutz U> _____

☐ Auslösetest Kuppelschalter erfolgreich

☐ Auslösetest Kuppelschalter nach Ruhestromprinzip ausgeführt und geprüft

Energieflussrichtungssensor

☐ Funktionstest erfolgreich

Einspeisebegrenzung mit $P_{AV,E}$-Überwachung

Eingestellte Wirkleistung _____ kW

☐ Funktionstest erfolgreich

☐ Fernsteuerbare Leistungsbegrenzung eingerichtet

Symmetriebedingungen werden erfüllt durch

☐ Drehstromgenerator oder dreiphasigen Umrichter

☐ begrenzten Unsymmetriewert, 4,6 kVA je Außenleiter

☐ einphasig angeschlossene Erzeugungseinheiten
Summe S_{Emax} der vorhandenen Einheiten
L1 ____kVA | L2 ____kVA | L3 ____kVA Summe
S_{Emax} der hinzugekommenen Einheiten
L1 ____kVA | L2 ____kVA | L3 ____kVA

Blindleistungsbereitstellung

Verfahren nach Vorgabe des Netzbetreibers

☐ Q(U)- Standard-Kennlinie

☐ cosϕ(P)-Standard-Kennlinie

☐ fester Verschiebungsfaktor cosϕ _____

TF-Sperren

☐ nicht gefordert ☐ eingebaut ☐ Funktionstest erfolgreich

Datum der Inbetriebnahme nach EEG _____

Installationsbetrieb

Installationsbetrieb eingetragen unter Nr.

Firma

Straße/Hausnummer

PLZ Ort

Telefon E-Mail

Die Erzeugungsanlage und/oder der Speicher ist/sind nach VDE-AR-N 4105, VDE-AR-N 4100 und den technischen Anschlussbedingungen des Netzbetreibers errichtet. Der Anlageneinrichter hat den Anlagenbetreiber einzuweisen und eine vollständige Dokumentation inkl. Schaltplan nach den jeweils gültigen VDE-Bestimmungen zu übergeben.

Ort, Datum

X Unterschrift Anlagenbetreiber

X Unterschrift Installationsbetrieb