Anlage zur Anmeldung zum Netzanschluss

Datenblatt für den Anschluss von Netzersatzanlagen

- Anmeldung -

1. Standort Netzersatzanlage

PLZ, Ort: _____

Ortsteil: _____

Str., Haus-Nr.: _____

Gemarkung _____

Flurstück: _____

2. Betreiber Netzersatzanlage

Name, Firma: _____

PLZ, Ort: _____

Str., Haus-Nr.: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

3. Errichter Netzersatzanlage

(falls abweichend zum Elektrofachbetrieb/Elektrofachkraft)

Name, Firma: _____

PLZ, Ort: _____

Str., Haus-Nr.: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

4. Energieträger

□ Diesel □ Benzin

□ Erdgas □ Heizöl □ _____

5. Technische Daten der Netzersatzanlage lt. technischem Datenblatt

Hersteller: _____ Typ: _____ Anzahl baugleiche Anlagen : ___

Betriebsart

□ nicht netzparallel (permanenter Inselbetrieb) □ kurzzeitiger Netzparallelbetrieb (≤ 100 ms)

□ netzparallel (> 100 ms) Zusätzliche Anmeldung als Stromerzeugungsanlage erforderlich

Anschluss

□ einphasig □ zweiphasig □ dreiphasig

Netzspannungserzeugung

□ Asynchrongenerator □ Synchrongenerator □ Wechselrichter

install. Generatorwirkleistung (AC) in kW_____ install. Generatorscheinleistung (AC) S_{Amax} in kVA _____

Generatornennspannung (AC) in V _____ Generatornennstrom (AC) in A _____

Kurzschlussstrom I_K“ in kA _____

Synchronisiereinrichtung vorhanden?

□ ja □ nein Art/Typ _____

(Rück-)Synchronisierung vorgesehen?

□ ja □ nein

Wenn ja, Synchronisierungsbedingungen:

Spannungsdifferenz ΔU _____ % U_N Frequenzdifferenz Δf _____ Hz Phasenwinkeldifferenz $\Delta\varphi$ _____ °

Rückschaltung nach Netzwiederkehr?

□ ja □ nein Rückschaltverzögerung _____ s

6. Übersichtsschaltplan

Bitte wählen Sie entsprechend der Bezeichnungen der VDN-Richtlinie Notstromaggregate den Übersichtsschaltplan aus:

□ Bild 3.5-1 □ Bild 3.5-2 □ Bild 3.5-3 □ Bild 3.5-4 □ Bild 3.5-5 □ Bild 3.5-6

7. Unterschrift der Anmeldung und Bestätigung der Bedingungen

Für Betreiber von Stromerzeugungsanlagen und deren Beauftragte gelten für den Anschluss von Stromerzeugungsanlagen und dessen Nutzung für Entnahme und Einspeisung elektrischer Energie die "Technischen Anschlussbedingungen Strom" und die "Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Netzanschluss und die Anschlussnutzung Strom außerhalb des Geltungsbereiches der Niederspannungsanschlussverordnung" der Meißener Stadtwerke GmbH.

Die vorgenannten Bedingungen gelten in der jeweils aktuellen Fassung und sind im Internet unter www.stadtwerke-meissen.de veröffentlicht und werden auf Wunsch zugesandt. Diese wurden zur Kenntnis genommen und werden eingehalten.

Datum/Unterschrift/Stempel
Betreiber Netzersatzanlage