

Datenblatt - Erzeugungseinheiten am Niederspannungsnetz

Anfragenummer der NHL Netzgesellschaft:

(Ohne Angaben der Anfragenummer ist eine Bearbeitung nicht möglich.)

Energieart	<input type="checkbox"/> Sonne	<input type="checkbox"/> Wind	<input type="checkbox"/> Wasser	Sonstiges _____
BHKW mit:	<input type="checkbox"/> Biogas	<input type="checkbox"/> Erdgas	<input type="checkbox"/> Öl	Sonstiges _____
	<input type="checkbox"/> mit monovalenter Betriebsweise			

Angaben zu den PV-Modulen (nur bei PV):	Hersteller/ Typ: _____	_____
	Anzahl der Module: _____ Stück	_____ Stück
	Leistung pro Modul: _____ W_p	_____ W_p
	Gesamtleistung der Module: _____ kW_p	_____ kW_p

Netzeinspeisung	<input type="checkbox"/> 1-phasig	<input type="checkbox"/> 2-phasig	<input type="checkbox"/> 3-phasig	<input type="checkbox"/> Drehstrom
-----------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

Betriebsweise	Inselbetrieb vorgesehen?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
	Motorischer Anlauf vorgesehen?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
	Lieferung in das Netz des VNB vorgesehen (Überschusseinspeisung)?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
	Bitte tragen Sie das NHL Messkonzept für EZA nach dem "Auswahlblatt zum Messkonzept" ein.	Nr.: _____	

Blindleistungskompensation der Kundenanlage	<input type="checkbox"/> nicht vorhanden	vorhanden mit _____ kVar
	Anzahl Stufen _____	Blindleistung je Stufe _____ kVar
	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz _____	

Erzeugungseinheiten (Umrichter)

Hersteller	Typ	$P_{E_{max}}$ [kW]	$S_{E_{max}}$ [kVA]	Nennspannung (AC) U_n [V]	Bemessungsstrom (AC) I_r [A]	Anzahl baugleicher Einheiten
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

Umrichter	<input type="checkbox"/> selbstgeführt; Pulsfrequenz: _____ kHz	<input type="checkbox"/> netzgeführt; Pulszahl: _____
-----------	---	---

Nur bei "Nicht-PV"-Erzeugungseinheiten auszufüllen: Asynchrongenerator Synchrongenerator

Hersteller: _____	Typ: _____
max. Wirkleistung $P_{E_{max}}$ _____ kW	max. Scheinleistung $S_{E_{max}}$ _____ kVA
Nennspannung (AC) U_n _____ V	Bemessungsstrom (AC) I_r _____ A
Kurzschlussstrom I_k _____ kA	Anlaufstrom I_a _____ A

Anzahl baugleicher Einheiten _____	Stück
------------------------------------	-------

Oberschwingungen	<input type="checkbox"/> Ströme gemäß DIN EN 61000-3-2 bzw. -3-12	<input type="checkbox"/> gemäß beigefügter Anlage
------------------	---	---

Bemerkungen	_____
-------------	-------

Um die interne Bearbeitungsvorgänge zu optimieren, überarbeiten wir unsere Formulare regelmäßig. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.