

Bitte zurücksenden an:

Stadtwerke Metzingen
Stuttgarter Straße 59
72555 Metzingen

Datenblatt – Erzeugungseinheiten am Niederspannungsnetz:

Auftragsnummer der Stadtwerke
Metzingen:

Energieart:

Sonne Wind Wasser Sonstiges

BHKW mit:

Biogas Erdgas Öl Sonstiges
 mit monovalenter Betriebsweise

Angaben zu den PV-Modulen (nur bei PV):

Hersteller/Typ:

Anzahl der Module (Stück):

Leistung pro Modul (W_p):

Gesamtleistung der Module (kW_p)

Netzeinspeisung:

1-phasig 2-phasig 3-phasig Drehstrom

Betriebsweise:

Inselbetrieb vorgesehen ja nein

Motorischer Anlauf vorgesehen ja nein

Lieferung in das Netz vorgesehen (Überschusseinspeisung)? ja nein

Messkonzept für EZA nach dem Auswahlblatt zum Messkonzept

Nr.

Blindleistungskompensation der Kundenanlage:

nicht vorhanden

vorhanden mit kVAr

Anzahl der Stufen:

Blindleistung je Stufe kVAr

Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz

Erzeugungseinheiten (Umrichter):

Hersteller	Typ	$P_{E_{max}}$ [kW]	$S_{E_{max}}$ [kVA]	Nenn- spannung (AC) U_n [V]	Bemess- ungsstrom (AC) I_r [A]	Anzahl baugleicher Einheiten
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Umrichter:

selbstgeführt, Pulsfrequenz kHz

netzgeführt, Pulszahl

Nur bei „Nicht-PV“-Erzeugungsanlagen ausfüllen:

- 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:
- Ströme gemäß DIN EN 61000-3-2 bzw. -3-12
 gemäß beigefügter Anlage

Bemerkungen: