

E.4 Einheitenzertifikat

(Dieses Formular ist zur Vervielfältigung durch den Anwender dieser VDE-Anwendungsregel bestimmt.)

| | | |
|---|---|--|
| Einheitenzertifikat | | Nr.: JJJJ – nnnn (laufende Nr.) Unterzeichnete Kopie Nr. 1 |
| Hersteller | | |
| Typ Erzeugungseinheit | | |
| <input type="checkbox"/> Umrichter | <input type="checkbox"/> Asynchrongenerator | <input type="checkbox"/> Synchrongenerator |
| <input type="checkbox"/> Stirlinggenerator | <input type="checkbox"/> Brennstoffzelle | andere _____ |
| Bemessungswerte | max. Wirkleistung $P_{E_{max}}$ | _____ kW |
| | max. Scheinleistung $S_{E_{max}}$ | _____ kVA |
| | Bemessungsspannung | _____ V |
| Bemessungswerte | Bemessungsstrom (AC) I_r | _____ A |
| Bemessungswerte | Anfangs-Kurzschlusswechselstrom I_k' | _____ A |
| Netzanschlussregel | VDE-AR-N 4105 „Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“ Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz | |
| Prüfanforderung | DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100) „Netzintegration von Erzeugungsanlagen – Niederspannung“ Prüfanforderungen an Erzeugungseinheiten vorgesehen zum Anschluss und Parallelbetrieb am Niederspannungsnetz | |
| Prüfbericht | _____ vom (TT.MM.JJJJ) | |
| Die oben bezeichnete Erzeugungseinheit erfüllt die Anforderungen der VDE-AR-N 4105. | | |
| Ort, Datum (TT.MM.JJJJ) | | Zertifizierungsstelle |
| _____ | | |
| Dieses Einheitenzertifikat darf nicht in Ausschnitten verwendet werden. | | |
| Zertifizierungsstelle, Firmen-LOGO, Adresse, E-Mail | | |