

AC-gekoppeltes Speichersystem

Leistungsdaten bei AC-Ankopplung:

Wechselrichterleistung $P_{S_{max}}$ _____ kW

Batteriemodule
(max. Entladeleistung im Dauerbetrieb) _____ kW

Nettonennleistung P_G (berechnet) _____ kW

DC-gekoppeltes Speichersystem

Leistungsdaten bei DC-Ankopplung

Wechselrichterleistung $P_{S_{max}}$ _____ kW

Batteriemodule
(max. Entladeleistung im Dauerbetrieb) _____ kW

Nettonennleistung P_G (berechnet) _____ kW

4. Angeschlossene Phase(n): L1 L2 L3 automatischer Phasenwähler

5. Anschlusskonzept:

Nummer der Abbildung nach FNN-Hinweis, Kapitel 5,
zum Anschluss und Betrieb von Speichern am NS-Netz

Bezug (Strombezug gegen Tiefenentladung ist nicht zu berücksichtigen) und Rückspeisung

Verwendete Primärenergieträger, die den Speicher speisen

Personenidentität liegt vor: ja Speicherzähler vorhanden: ja

Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst: ja

Unterschiedliche Einspeisevergütungen werden getrennt erfasst: ja

6. Nachweise/Dokumente:

- Übersichtsschaltplan des Anschlusses (eine einpolige Darstellung ist ausreichend): ja
Einheitenzertifikate nach VDE-AR-N 4105 bzw. nach VDE-AR-N 4110 liegen vor: ja
Energieflusssensor-Funktionstest durch Anlagengerichter durchgeführt und bestanden: ja

7. Einspeisemanagement für Batteriespeicher:

- Umsetzung der Wirkleistungsbegrenzung ferngesteuert ja
Steuerung durch den Netzbetreiber ja
Steuerung durch Dritte vorgesehen (Preissignal eines Stromanbieters) ja
- Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb ja
Inselnetz gemäß VDE-AR-E 2510-2 ja
NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden ja

8. Anlagengerichter:

Firmenname E-Mail-Adresse Telefonnummer

PLZ Ort Straße Nr.

Ausweisnummer eingetragen bei (Netzbetreiber)

Die zur Inbetriebsetzung angemeldete, oben aufgeführte Installationsanlage ist unter Beachtung der geltenden Rechtsvorschriften sowie nach den anerkannten Regeln der Technik, insbesondere nach den Technischen Regeln des Verbandes der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V. (VDE) den technischen Anschlussbedingungen (TAB) und sonstigen Vorschriften des Netzbetreibers von mir/uns errichtet, geprüft und fertiggestellt worden.

Bemerkungen:

Ort, Datum Unterschrift