

Datenblatt Speichersystem

Stationäre und eigensichere Batteriespeichersysteme am Niederspannungsnetz-
nach FNN-Hinweis

 Bestandsanlage

 Neuanlage

 Speichersystem: Hersteller/Typ:

 Anzahl:

Anlagenbetreiber:

Name, Vorname (Firma)

Straße, Hausnummer

Postleitzahl Ort

Anschluss des Speichersystems

 AC-gekoppelt

 DC-gekoppelt

 Netzersatzbetrieb gemäß VDE-AR-N-E-2510-2

 Wechselstrom

 L1

 L2

 L3

 Drehstrom

Nutzbare Speicherkapazität

 kWh

Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb

 Ja

NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden

 Ja

Wechselrichter des Systemspeichers

 Hersteller/Typ:

 Anzahl:

 Verschiebungsfaktor $\cos\varphi$ (Bezug):

 Scheinleistung Wechselrichter Stromspeicher S_{Smax} :

 KVA

 Scheinleistung Wechselrichter Erzeugungsanlage S_{EZmax} :

 KVA

 Installierte Scheinleistung Gesamt S_{Gesamt} :

 KVA

 Wirkleistung Wechselrichter Stromspeicher P_{Smax} :

 KW

 Wirkleistung Wechselrichter Erzeugungsanlage P_{EZmax} :

 KW

 Installierte Wirkleistung Gesamt P_{Gesamt} :

 KW

 Bemessungsstrom (AC) I_r :

 A

 Kurzschlussstrom I_k :

 A

Anschlusskonzept

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

Übersichtsschaltplan ist beigefügt (einpölig)

 Ja

Verwendete Primärträger (z.B. Sonne, Wind, Gas)

Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst:

 Ja

Unterschiedliche Einspeisevergütung werden getrennt erfasst:

 Ja

Gewähltes Betriebsmodell (zur Errechnung der EEG-Vergütung):

ohne Leistungsbezug aus dem VNB-Netz

ohne Lieferung in das VNB-Netz

Nachweise

Konformität des Speichersystems zum FNN-Hinweis:

 Ja

Konformitätsnachweis nach VDE-AR-N- 4105 liegt vor:

 Ja

EnFluRi-Sensor – Funktionstest durch Anlagenerrichter durchgeführt und bestanden

 Ja

Anlagenerrichter:

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

Postleitzahl Ort

Telefonnummer

E-Mail

Eingetragen bei

Datum / Unterschrift

Anlagenbetreiber

Datum / Unterschrift

Anlagenerrichter