


Datenblatt Speichersystem Stationäre und eigensichere Batteriespeichersysteme am Niederspannungsnetz – nach FNN-Hinweis		Eingangsvermerk (NB)		
Anlagenbetreiber Vorname, Name oder Firma		Angaben zum Anschlussobjekt Straße, Haus-Nr. PLZ/Ort		
Speichersystem: Hersteller/Typ		Anzahl:		
Anschluss des Speichersystems	AC-gekoppelt Wechselstrom	DC-gekoppelt L1 L2 L3	Netzersatzbetrieb gemäß VDE-AR-E 2510-2 Drehstrom	
	Nutzbare Speicherkapazität:		kWh	
	Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb:		Ja	
	NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden:		Ja	
Wechselrichter des Speichersystems	Hersteller/Typ		Anzahl:	
	Verschiebefaktor $\cos \varphi$ (Bezug):			
	Scheinleistung Wechselrichter Stromspeicher S_{Smax} :		kVA	
	Scheinleistung Wechselrichter Erzeugungsanlage S_{EZAmx} :		kVA	
	Installierte Scheinleistung Gesamt S_G		kVA	
	Wirkleistung Wechselrichter Stromspeicher P_{Smax} :		kW	
	Wirkleistung Wechselrichter Erzeugungsanlage P_{EZAmx} :		kW	
	Installierte Wirkleistung Gesamt P_G :		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 Primärenergieträger (z.B. Sonne, Wind, Gas):			
	Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst:		Ja	
	Unterschiedliche Einspeisevergütungen werden korrekt erfasst:		Ja	
	Energie des Speichersystems wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist:		Ja	
Nachweise	Konformität des Speichersystems zum FNN-Hinweis:		Ja	
	Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 liegt vor:		Ja	
	Energieflussrichtungssensor - Funktionstest durch Anlagenerrichter durchgeführt und bestanden:		Ja	
Einspeise-management	Umsetzung der Wirkleistungsbegrenzung am Netzanschlusspunkt (z.B. nach §9 EEG):	ferngesteuert: dauerhaft auf % begrenzt	Ja Ja	Nein
Anlagenerrichter (eingetragenes Elektroinstallationsunternehmen)	Firmenname		Eintragungs- (Ausweis) Nr.	
	Straße, Haus Nr.		bei	
	PLZ, Ort		Netzbetreiber	
	Telefonnummer			
	E-Mail Adresse			
Bemerkungen*				
Ort, Datum		Anlagenbetreiber		Anlagenerrichter