

Herstellereklärung

Konformitätsnachweis entsprechend FNN Dokument „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“

Anforderungen aus dem FNN Dokument, 4.10:


Die unten genannten Speichersysteme der TESVOLT GmbH entladen keine in der Batterie gespeicherte Energie in das öffentliche Netz. Die zwischengespeicherte Energie wird nur innerhalb der Kundenanlage verwendet.


Anforderungen aus dem FNN Dokument, 4.11:

Zur Verhinderung der Einspeisung wird der Energiefluss am Netzanschlusspunkt durch einen Zähler (Sensor des Speichersystems) gemessen. Diese Daten werden über eine Kommunikationskomponente an den Batteriewechselrichter übermittelt.

TESVOLT GmbH bestätigt, dass ein Funktionstest des Sensors des Speichersystems stattgefunden hat. Es wird weiterhin die ordnungsgemäße Funktion des Sensors des Speichersystems bestätigt.

Produkt	Kommunikationskomponente zwischen Speichersystem und Zähler	Zähler
Li 10	Sunny Home Manager	SMA Energy Meter
Li 20		
Li 30		
Li 40		
Li 50		
Li 60		
Li 120		
TLC 60		
TLC 120		
TLC 250		
TLC 370		
TLC 500		
TLC 1000		


Daniel Hannemann, M.A.
Managing Director
TESVOLT GmbH


Simon Schandert, B.Eng.
Director of Engineering
TESVOLT GmbH