

## 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
TV Li 10	Sunny Home Manager	SMA Energy Meter
TV Li 20		
TV Li 30		
TV Li 40		
TV Li 60		
TV Li 120		
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