

Technische Information

Herstellereklärung TS 48 V - FNN Dokument

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 Kommunikations-Komponente 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	Batterie-Wechselrichter	Kommunikationskomponente zwischen Batterie-Wechselrichter und Zähler	Zähler
TS 48 V	Sunny Island 4.4M-13 Sunny Island 6.0H-13 Sunny Island 8.0H-13	SMA Sunny Home Manager 2.0 / SMA Energy Meter	Integrierte Messeinrichtung des SMA Sunny Home Manager 2.0 / SMA Energy Meter



Daniel Hannemann, M.A.
CEO



Simon Schandert, M.Sc.
CTO