



## Herstellererklärung

### Sunny Tripower Storage 60

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

Anforderung aus 4.10 aus dem FNN Dokument „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“:  
Der Batterie-Wechselrichter Sunny Tripower Storage 60 (STPS60-10) entlädt keine in der Batterie gespeicherte Energie in das öffentliche Netz. Die zwischengespeicherte Energie wird nur innerhalb der Kundenanlage verwendet.

Anforderung aus 4.11 aus dem FNN Dokument „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“:  
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 Batterie-Wechselrichter übermittelt.

SMA Solar Technology AG bestätigt, dass ein Funktionstest (Typprüfung) des Sensors des Speichersystems stattgefunden hat. Es wird weiterhin die ordnungsgemäße Funktion des Sensors des Speichersystems bestätigt.

Batterie-Wechselrichter	Kommunikations-Komponente zwischen Batterie-Wechselrichter und Zähler	Zähler
Sunny Tripower Storage 60 (STPS60-10)	SMA Inverter Manager (IM-20)	Janitza UMG 604-PRO

Niestetal, 25.09.2018

**SMA Solar Technology AG**

ppa. 

ppa. Dr.-Ing. Johannes Kneip  
EVP Development Center & IT