



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

gemäß FNN-Hinweis "Anschluss und Betrieb
von Speichern am Niederspannungsnetz"
(2024)



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Konformitätserklärung gemäß dem FNN-Hinweis „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“ (2024)

Sehr geehrte Damen und Herren,

Mit dieser Erklärung bestätigt die Sungrow Power Supply Co., Inc., dass ein Speichersystem, bestehend aus einem Hybrid-Wechselrichter der Serie

- Sungrow SH5.0 / 6.0 / 8.0 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25T in Verbindung mit dem beiliegenden Energy Meter des Typs Sungrow DTSU666-20 in Kombination mit einem kompatiblen Batteriespeicher
- Sungrow SH 5.0 / 6.0 / 8.0 / 10 RT in Verbindung mit dem beiliegenden Energy Meter des Typs Sungrow DTSU666 in Kombination mit einem kompatiblen Batteriespeicher
- Sungrow SH 5.0 / 6.0 / 8.0 / 10 RT-20 in Verbindung mit dem beiliegenden Energy Meter des Typs Sungrow DTSU666-20 in Kombination mit einem kompatiblen Batteriespeicher

den folgenden Anforderungen des FNN-Hinweises „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“ (Version 7, Januar 2024) Folge leistet.
Insbesondere Abschnitt 4.3 und 4.2 werden hervorgehoben:

Gemäß Abschnitt 4.3 wird sichergestellt, dass bei gesetzlich geförderten Anlagen nach EEG ausschließlich der geförderte Strom in das öffentliche Netz eingespeist wurde. Dies wird mittels oben genannter Geräte in Verbindung mit geeigneten Software-Einstellungen gewährleistet. Bei einer technisch notwendigen Speicherladung aus dem öffentlichen Netz (=Erhaltungsladung) wird technisch sichergestellt, dass der aus dem Netz bezogene Strom nicht mehr zurück in das öffentliche Netz abgegeben wird.

Gemäß Abschnitt 4.2 wird hiermit bestätigt, dass ein Funktionstest des Energieflussrichtungssensors gemäß Abschnitt 4.3 durchgeführt wurde. Die ordnungsmäße Funktion dessen wird demnach bestätigt.

Diese Erklärung gilt für alle identischen Exemplare des Erzeugnisses. Die Erklärung verliert ihre Gültigkeit, sofern am Gerät eine Änderung vorgenommen, dieses unsachgemäß angeschlossen wird oder nicht nach der Betriebsanleitung aufgebaut wurde.

Sungrow Power Supply Co., Ltd.
No. 1699 Xiyou Rd.,
New & High Technology Industrial Development Zone,
Hefei, P.R. China
Tel: +86 551 6532 7834
www.sungrowpower.com

Lucas Liu



SUNGROW
Company