



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

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

Sehr geehrte Damen und Herren,

TrinaStorage GmbH bestätigt, dass folgende Speichersysteme der Nexeos Serie die Anforderungen des FNN-Hinweises „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“ (Stand Juli 2024), insbesondere Abschnitt 4.3 erfüllen.

Wechselrichter	Speichersystem	EnFluRi-Sensor
TRH 5/6/8/10/12K-T2 TRH 8/10/12K-T3	TRB 7.5/10/12.5/15/17.5/20K-HT	EASTRON SDM-Modbus V2 ODER STMHALL HY33C1 33G

Im Modus „Eigenverbrauchsoptimierung“ folgt das System dem Energiefluss- und Anschlusskonzept Typ ABK Ü1 wie im o.g. Dokument in Abschnitt 5.6 dargestellt.

Über die o.g. Hardware und entsprechende Softwareparameter wird im Modus „Eigenverbrauchsoptimierung“ sichergestellt, dass bei gesetzlich geförderten Anlagen nach EEG ausschließlich der geförderte Strom in das öffentliche Netz eingespeist wird. Eine Speicherladung aus dem öffentlichen Netz geschieht nur aus sicherheitsrelevanten Gründen (hier Tiefentladungsschutz).

Diese Erklärung gilt für alle identischen Produkte der Nexeos Serie.

Die Erklärung verliert ihre Gültigkeit, sofern an den Geräten Änderungen vorgenommen werden, diese unsachgemäß angeschlossen oder nicht nach der Betriebsanleitung installiert werden.

München, den 11. Juli 2024

Für TrinaStorage GmbH

DocuSigned by:

E5AE8EC033F74FA...

Qi Shi, Geschäftsführer

DocuSigned by:

C8E9654F4565480...

Marcin Pasik, Geschäftsführer

GERMANY

Trina Storage GmbH | Registered Office: Werner-Eckert-Strasse 4 | 81829 Munich | Germany
Register No.: HRB 267539 | Commercial Register: District Court in Munich
Email: legal.trinastorage@trinasolar.com
Managing directors: Qi Shi, Marcin Pasik
<https://www.trinasolar.com/en-glb/trina-storage>

