



Konformitätserklärung § 14a Energiewirtschaftsgesetz

Gemäß § 14a EnWG müssen ab dem 1.1.2024 Energiespeicher und sonstige Verbraucher mit einer Nennleistung grösser 4,2 kW mit Leistungsbezug aus dem Netz über eine Einrichtung zur vorübergehenden Drosselung des Netzbezugs verfügen.

Sigenenergy Technology Co., Ltd. bestätigt, dass die unten genannten Speichersysteme im bestimmungsgemässen Betrieb und in der Standardlieferung keine Energie aus dem Netz beziehen.

Zusätzlich kann der Wechselrichter über die DRM-Eingänge, den eigenen Netzbezug sowie den Netzbezug der unten genannten Geräte auf 4,2 kW begrenzen (z.B. über einen Funkrundsteuerempfänger). Desweiteren ist eine Begrenzung über das Modbus-Protokoll möglich (z.B. für externe Energiemanagementsysteme).

Wechselrichter:

SigenStor EC 5.0 TP/6.0 TP/8.0 TP/10.0 TP/12.0 TP/15.0 TP/17.0 TP/20.0 TP/25.0 TP/30.0 TP
Sigen Hybrid 5.0 TP/6.0 TP/8.0 TP/10.0 TP/12.0 TP/15.0 TP/17.0 TP/20.0 TP/25.0 TP/30.0 TP

Zähler:

SigenSensor TP-DH/TP-CT120-DH

Wallbox

Sigen EV DC Charging Module 12/25 kW
Sigen EV AC Charger 7/11/22 kW

Benannte Stelle:

Sigenenergy Technology Co., Ltd.

Eingetragen für und im Namen von:

Jiang chen

Datum: 17. 12. 2024