

Sonder-Herstellererklärung

Zum Corona-Sonderprogramm der NBank für Niedersachsen

„Photovoltaik (PV) – Batteriespeicher für Privathaushalte“

Name and Address des Herstellers:

SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co. ,Ltd.
No.288,Shizhu Road, Tonglu Economic Development Zone, Tonglu City,
Zhejiang Province 310000 P. R. CHINA

mit dieser Herstellererklärung wird bestätigt

- dass für den **Q.HOME+ ESS HYB-G3**:
 - Die Smart-Mode-Funktion auf Basis einer Vorhersage unter Verwendung verschiedener Faktoren (Erzeugung, SOC, Verbrauch, Zeit usw.) arbeitet;
 - Das Speichersystem mit Wechselrichtern über eine geeignete elektronische und offen gelegte Schnittstelle zur Fernparametrierung verfügt, durch die eine Neueinstellung der Kennlinien für die Wirk- und Blindleistung in Abhängigkeit von den Netzparametern Spannung und Frequenz bei Bedarf möglich ist, sowie über eine geeignete und offen gelegte Schnittstelle zur Fernsteuerung;
 - selbstverständlich besteht für die Batterien des Batteriespeichersystems eine Zeitwertersatzgarantie für einen Zeitraum von zehn (10) Jahren. Die fachgerechte und sichere Inbetriebnahme ist durch eine geeignete Fachkraft zu bestätigen und nachzuweisen;
 - die elektronischen Schnittstellen des Batteriemanagementsystems und die verwendeten Protokolle zum Zweck der Kompatibilität mit Austauschbatterien (Q.SAVE BAT-G3) des gleichen Herstellers offengelegt werden können.
- dass für den **Q.HOME EDRIIVE-G1**:
 - Der lastmanagementfähige Elektrofahrzeugladepunkt Q.HOME EDRIIVE-G1 durch die vorhandene API-Schnittstelle der Wallbox entsprechend kommunizieren kann; hierzu wird aber ausdrücklich hingewiesen, dass diese externe Ansteuerung separat konfektioniert werden muss und weitere Bauteile individuell benötigt werden können.

Sonder-Herstellererklärung

Zum Corona-Sonderprogramm der NBank für Niedersachsen

„Photovoltaik (PV) – Batteriespeicher für Privathaushalte“

Das Hybridsystem Q.HOME + ESS HYB-G2 besteht aus den folgenden Komponenten:

System-Modell	Produkt-Modell	Beschreibung
Q.HOME+ ESS HYB-G3	Q.VOLT HYB-G3 X.XkW 3P X.X = 6.0, 8.0, 10.0, 12.0, 15.0	Hybrid Wechselrichter
	Q.SAVE BAT-G3	Lithium-Ion Batterie (skalierbar von 2 bis maximal 4 Stück)
	CHINT – DTSU666	Energiezähler

Der Elektrofahrzeugladepunkt Q.HOME_EDRIVE-G1 besteht aus den folgenden Komponenten:

System-Modell	Produkt-Modell	Beschreibung
Q.HOME EDRIVE-G1	Q.HOME EDRIVE-G1	Elektrofahrzeugladepunkt

(Händler)

Zhejiang, 2021/8/19

(Place and date of issue)

Guo Huawei D&R Director

(Name and position)

Guo Huawei

(Signature of authorized person)