

Nr. / No. 19067A14 v01

Produktbezeichnung/-modell  
*Product identification/-model*  
 Batteriespeicher ‚Junelight Smart Battery 8EG1‘  
 Battery storage device ‚Junelight Smart Battery 8EG1‘

Typennummern siehe Seite 2  
 Type numbers see annex 2

Hersteller  
*Manufacturer*  
 Siemens AG, Low Voltage Products  
 Anschrift  
*Address*  
 Siemensstraße 10, 93055 Regensburg

Typ Erzeugungseinheit	Nennscheinleistung	DC Nennspannung	Bemessungsspannung
Junelight Smart Battery	3,50 kVA	51,8 V DC	3/N/PE AC 400/230 V 50 Hz

*Firmwareversion* **PU\_APP\_11\_2\_0 ; ENS\_APP\_3\_2\_0**

*Netzanschlussregel* **VDE-AR-N 4105:2018-11**  
 Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz –  
 Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz

*Prüfanforderung* **E DIN VDE V 0124-100 (VDE VDE V 0124-100) - Arbeitsversion\_2019-03-27**  
 Netzintegration von Erzeugungsanlagen - Niederspannung - Prüfanforderungen an Erzeugungseinheiten vorgesehen zum Anschluss und Parallelbetrieb am Niederspannungsnetz

Dieser Konformitätsnachweis bestätigt, dass die oben bezeichneten Erzeugungseinheiten die Anforderungen der Netzanschlussregel **VDE-AR-N 4105:2018-11** und der Norm **E DIN VDE V 0124-100 (VDE VDE V 0124-100) - Arbeitsversion\_2019-03-27** erfüllen:

*Nachweis zulässiger Netzurückwirkungen*

Unterzeichnet für und im Namen von: / *Signed for and on behalf of:*  
 Siemens Aktiengesellschaft

Regensburg, den / the 2019-04-25  
 Ort / place Datum der Ausstellung / date of issue

Dr. Orth   
 Name / name Unterschrift / Signature

Gerber   
 Name / name Unterschrift / Signature

Leiter Entwicklung / head of development  
 Funktion / function

Leiter Qualität/ head of quality  
 Funktion / function

### Typennummern / Type numbers

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie.  
*This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability.*  
 Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.  
*The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.*

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Shabe;  
 Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich,  
 Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas  
 Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684  
 WEEE-Reg.-No. DE 23691322

**Batteriespeicher / Battery Storage Device**

8EG1030-aDE1b

**a** = [1, 2]; **b** = [1-6];**Zubehör / Accessory**

8EG1900-abcde

**a** = [0, 1]; **b** = [1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8]; **c** = [D, W]; **d** = [E, W]; **e** = [0, 1, 2]

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie.  
*This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability.*  
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.  
*The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.*

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snaube;  
Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich,  
Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas  
Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684  
WEEE-Reg.-No. DE 23691322