


**VARTA element backup 6/S5 inkl. Batteriemodul 6,5 kWh**
**Art. Nr. VA02709 858 341**

- AC-Kopplung - unabhängig von der Erzeugungsanlage
- Notstromfähig in Kombination mit Notstrombox
- Speicherkapazität erweiterbar (bei Element 6 und 12)
- Kaskadierbar bis zu fünf VARTA Speichersysteme
- 3-phasig
- Batterietechnologie: Lithium-Ionen (NMC)
- Maße: 1176 x 600 x 500 mm (H x B x T)

Zur Installation und Inbetriebnahme ist eine vorangegangene Zertifizierungsschulung zwingend notwendig. Nähere Infos zu Terminen und Anmeldung finden Sie bitte unter folgendem Link: <https://www.varta-ag.com/de/industrie/produktloesungen/energiespeicher#zertifizierung>

**Technische Information**

Art der Eingangsspannung	AC	Max. Entladetiefe	90 %
Frequenz	50 Hz	Notstromfähig	Ja
Anzahl der Phasen	3	Max. Notstromversorgung	1.8 kW
Ausgangsnennleistung AC	1.8 kW	Fernabfragbar	Ja
Ausgangsspannung AC	230 V	Kommunikationsschnittstelle Internet Ethernet	Ja
Batterieart	Lithium-Ionen	Unterstützt Protokoll für Modbus	Ja
Nominale Batteriekapazität	6.5 kWh	Schutzart	IP22
Type	6/S5	Breite	600 mm
Batteriekapazität	5.9 kWh	Höhe	1176 mm
Umgebungstemperatur	5 - 30 °C	Tiefe	500 mm
Max. Ladeleistung	2.2 kW	Gewicht	115 kg
Max. Entladeleistung	1.8 kW		

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Ersatzteil	VA37000 715 155	VARTA element Luftfilter
Zubehör	VA37000 724 558	RJ12-Kabel, 20m für PV-Stromsensor
Zubehör	VA37000 801 595	VARTA Notstrombox
Zubehör	VA37000 802 613	Nachrüstatz element S5 - 6 auf 12
Zubehör	VA37000 802 614	Nachrüstatz element S5 - 12 auf 18
Zubehör	VA37000 719 487	Link 63 Ampere Kaskadierung
Zubehör	N700 802 610	Rutenbeck TCR IP 4 Fernschaltgerät
Zubehör	VA37000 719 341	VARTA PV-Stromsensor (ohne Kabel)