

Datenblatt KRAFTWERK 14 Home

Batteriemodell	KRAFTWERK 14 Home (IP20)
Chemische Zusammensetzung	LFP
Nennspannung	51.2V
Betriebsspannungsbereich	41.6V-57.6V
Nennkapazität	314 Ah
Nennwert Energie	14.5 kWh
Geräteabmessung	L270mm* W412mm* H818mm (+ H80mm Rollen)
Gerätegewicht	113 kg
Standard Ladestrom	140A
Maximaler Ladestrom	200A
Standard Entladestrom	140A
Maximaler Entladestrom	200A
Energieeffizienz hin und her	≥95%
Kommunikationsprotokolle	CAN, RS485
Zyklenlebensdauer	≥ 6000 Zyklen
Kalenderlebensdauer	≥ 12 Jahre, Garantieverweiterung bis 15 Jahre mögl.
Betriebstemperatur	-10°C~50°C
Art der Verbindung	Parallelschaltung
Lagertemperatur	Bis zu 1 Monat: -20~55 °C, 1 bis 3 Monate: 0~35 °C, 3 bis 12 Monate: 20~25 °C
Zertifikate	UN38.3 / CE



Wir beraten Sie gerne:
Tel. 06322/959 312-2

Oder besuchen Sie uns unter:
www.dikoenergie.de

DIKO 
ENERGIE