



Powerporter 12.0

- Kompakte Größe
- Hohe Effizienz
- Einfache Installation
- Hohe Energiedichte
- Ausgezeichnete Sicherheit von CATL LiFePO4-Zellen

Datenblatt		Powerporter 12.0
Batteriedaten		
Nennspannung		51,2V
Kapazität		240Ah
Nennenergie		12,28kWh
Entladespannung		45~54V
Ladespannung		51,5V~54V
Forts. Ladestrom		100A
Forts. Entladestrom		100A
max. Entladestrom		125A
Forts. Gleichstrom entladen		5000W
max. Gleichstrom entladen		10000W/ More than 2 units in parallel
Betriebstemperatur		0°C ~ 45°C (Charge) -20°C ~ 45°C (Discharge)
Allgemeine Daten		
Skalierbarkeit		Bis zu 4 Einheiten
DOD		90%
Kommunikation		CAN2.0 / RS485
Lebensdauer		>6000
IP-Klasse		IP31
Installation		Wand- oder Bodenhalterung
Abmessungen		900 × 460 × 200 mm
Gewicht		112 kg
Garantie		5 Jahre
UN38.3 CE		

* Wenn die Temperatur unter 0 °C oder über 45 °C liegt, ist die Leistung eingeschränkt.