

Caprack series

Zastosowania:

- ◆ Zasilanie awaryjne w gospodarstwie
- ◆ Magazynowanie energii typu Miro-grid
- ◆ Energia słoneczna ESS
- ◆ Peak Shaving
- ◆ UPS/komercyjne/przemysłowe
- ◆ Przechowywanie energii
- ◆ Zasilanie awaryjne



✓ Safest & Reliable

Ⓛ Long lifespan

⚙ High energy density

☰ Modular

⚡ Fast response

🔌 Perfect compatibility

Caprack series



GTEM-400V50K-R

Magazynowanie energii	50KWh
Napięcie nominalne	400V/DC
Maksymalne napięcie ładowania	453V/DC
Napięcie odcięcia rozładowania	292V/DC
ESR/AC @1KHz 50% SOC	<100mΩ
Maks. Ciągły prąd ładowania	130A
Maks. Ciągły prąd rozładowania	130A
Konfiguracja	108S10P
Wydajność podróży w obie strony	98%
Szybkość samorozładowania ogniw	2% per month
Zalecana głębokość rozładowania	≤ 90%
Maksymalna głębokość rozładowania	100%
Metoda chłodzenia	Natural cooling
Materiał obudowy	Metal & ABS plastic
Połączenie równoległe opcjonalne	Up to 4sets (400V 200KWh)
Monitorowanie danych	System voltage,current, temperature,SOC,SOH,cycle,cell's voltage
Kompatybilne falowniki	Solax

INFORMACJE O ZGODNOŚCI

Certyfikaty	IEC62619:2017,IEC62040, EN 62133:2013, EN 55032:2015+AC:2016, EN 55035:2017, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, RoHS, UN38.3, MSDS
-------------	---

PARAMETRY

Wymiary (SxGxW)	520x702x1904(mm)
Waga	602Kg
Temperatura ładowania	0°C ~ +55°C
Wilgotno otoczenia roboczego	0~90% RH Non-condensing
Klasa ochrony	IP20