

Модель: LUNA2000-5015-2S

Розумна стрингова УЗЕ



Всебічна безпека



Вроджена стабільність



Вищий дохід



Розумний O&M

Контейнер акумулятора	
Модель	LUNA2000-5015-2S
Номінальна напруга DC	1,331.2 В
Макс. напруга DC	1,500 В
Номінальна енергоємність	5,015 кВт·год
Швидкість заряду та розряду	≤ 0.5 С
Номінальна потужність	2,507.5 кВт
Конфігурація контейнера (ШхВхГ)	6,058 x 2,896 x 2,438 мм
Вага контейнера	≤ 43 т
Робочий діапазон температур	-30°C ~ 55°C
Діапазон температур зберігання	-35°C ~ 60°C (з охолоджувачем) -40°C ~ 60°C (без охолоджувача)
Робоча відносна вологість	0 ~ 100% (Без конденсації)
Макс. робоча висота	4,700 м
Тип охолодження	Рідинне охолодження
Система пожежогасіння	Розпилювач води, Novac 1230
Комунікаційний інтерфейс	Ethernet / SFP
Комунікаційний протокол	Modbus TCP
Ступінь захисту	IP55
Ступінь антикорозійного захисту	C5-Medium

Відповідність стандартам

RoHS, IEC62477-1, IEC62040-1, IEC61000-6-2, IEC62933-5-2, UL9540A, IEC62619, UN38.3 та інші.

Батарейний модуль	
Матеріал комірки	LFP
Кількість комірок	104
Номінальна ємність	314 Ah / 104.5 кВт·год
Ступінь захисту	IP65
Вага	≤ 710 кг
Розміри (ШхВхГ)	785 x 249 x 2135 мм