

LUNA2000 - 200/161/129KWH-2HI

LUNA2000 - 97KWH-1HI

Розумна стрингова УЗЕ



Більше енергії



Простий О&М



Безпечний та надійний

Технічні характеристики УЗЕ

Модель	LUNA2000-200KWH-2HI	LUNA2000-161KWH-2HI	LUNA2000-129KWH-2HI	LUNA2000 - 97KWH-1HI
Конфігурація батареї	12S1P	10S1P	8S1P	6S1P
Максимальна ємність УЗЕ	193.5кВт·год	161.3кВт·год	129.0кВт·год	96.8кВт·год
Макс. потужність заряду	≤100 кВт			
Макс. Потужність розряду	≤100 кВт	≤100 кВт	≤100 кВт	≤92 кВт
Розміри (В x Ш x Г)	1810mm x 2135mm x 1200mm			
Розміри (В x Ш x Г), разом з Smart Rack Controller та Smart PCS	2570mm x 2135mm x 1200mm			
Вага (з батарейними модулями)	≤2950кг	≤2690кг	≤2430кг	≤2170кг
Вага (без батарейних модулів)	≤1070кг	≤1070кг	≤1090кг	≤1130кг
Робочий діапазон температур	-30 °C ~ 55 °C			
Діапазон температур зберігання	-40 °C ~ 60 °C			
Відносна вологість	0 ~ 100% (без конденсації)			
Максимальна робоча висота	4,000 м			
Місце встановлення	Зовнішня установка			
Режим контролю температури батареї	Кондиціонер промислового класу			
Протипожежна система УЗЕ	ТАК			
Допоміжне джерело живлення	220Vac, ≤4.2кВт			
Порт комунікації	Ethernet / SFP			
Протокол комунікації	Modbus TCP			
Ступінь захисту	IP55			
Рейтинг захисту EMC	ClassA			
Захист від блискавки DC	Type II			

Стандарти

Навколишнє середовище	RoHS
Стандарти	GB/T 36276-2018; GB/T 33582; UL9540A; UN38.3; ISO 9227:2017; IEC 60529; IEC/EN 62477-1 IEC/EN 62040-1; IEC/EN 61000-6-2; IEC/EN 61000-6-4; EN 55011;