

CB3-L261 Smart C&I BESS

Seria CB3 261 kWh Liquid-cooling Battery Cabinet este o soluție de stocare a energiei de înaltă performanță, concepută pentru a maximiza fiabilitatea și rentabilitatea investiției pentru aplicații C&I. Aceasta combină gestionarea termică avansată cu automatizarea inteligentă pentru a asigura utilizarea eficientă a fiecărui kilowatt-oră.



Eficiență energetică maximă

Obțineți o eficiență de vârf în industrie pe întreg parcursul traseului PV-baterie-sarcină, oferind economii de energie utilizabilă de peste 4%+ în comparație cu sistemele cuplate la curent alternativ.

AI Active O&M SAJ AI Care

AI Active O&M SAJ AI Care, incluzând examinarea fizică AI, sugestii pentru îmbunătățirea eficienței și a beneficiilor și acces cu un singur clic la serviciile locale.

Extindere flexibilă a capacității bateriei

Suportă diferite nevoi de extindere a capacității bateriei, variind de la 2 ore la 8 ore de stocare a energiei.

CB3-L261

MODEL	CB3-L261
Parametrii bateriei	
Tipul celulei	LFP 3.2V/314Ah
Configurația bateriei	1P52S*5S
Energie nominală [kWh]	261
Rată de încărcare/descărcare [P]	0.5
Tensiune nominală [V]	832
Interval de tensiune [V]	728 ~ 936
Curent maxim [A]	188
Parametru de sistem	
Dimensiuni [L*A] [mm]	1030*2300*1400
Greutate [kg]	≤2400
Intervalul de temperatură de funcționare [°C]	-25 ~ 55
Umiditate relativă	0~95% (fără condens)
Altitudine maximă de funcționare [m]	3000
Metoda de răcire	Răcire cu lichid
Zgomot	≤75 dB @1m
Sistem de stingere a incendiilor	Aerosoli la nivel de ambalaj + Aerosoli la nivel de dulap + Stropitoare cu apă
Grad de protecție	IP55
Grad de protecție împotriva coroziunii	C4-Mediu
Comunicații	CAN