

Baterie de joasă tensiune B2 5.0kWh

Bateria de joasă tensiune B2 permite o altă soluție, care pentru piața entry-level, urmează același limbaj de proiectare al inverterului H2, oferă un design stivuibil pentru ca utilizatorul final să poată alege diferite capacități ale sistemului de baterii, de la 10.0kWh la 20kWh.



- ❑ Montat pe perete sau la sol
- ❑ Actualizare firmware de la distanță
- ❑ Design modular scalabil până la 40kWh
- ❑ Baterii LiFePO4 sigure și fiabile
- ❑ Protecție IP65 pentru exterior
- ❑ Suportă rata de încărcare și descărcare 1C

B2-5.0-LV1 | B2-5.0-LV2

MODEL	B2-5.0-LV1	B2-5.0-LV2
Parametrii electrici		
Capacitatea energetică totală [kWh]	5.0	5.0
Capacitate utilă [kWh]	4.5	4.5
Tensiune nominală [V]	51.2	
Intervalul de tensiune [V]	44.8 ~ 57.6	
Adâncimea descărcării [DOD]	≤ 90%	
Max. Curent de încărcare [A]	100	100
Max. Curent de descărcare [A]	100	100
Paralelă	Da (≤8pcs)	
Physical Parameters		
Tipul bateriei	LiFePO4	
Comunicare	CAN	
Intervalul de temperatură de funcționare	Încărcare: 0 ~ 50 °C; Descărcare: -10 ~ 50 °C	
Metoda de răcire	Convecție naturală	
Umiditate ambientală	0 ~ 95% fără condensare	
Indice de protecție IP	IP65	
Dimensiuni [H*L*I] [mm]	330*730*210	
Greutate [kg]	45.7	47.5
Garanție [an]	Consultați cardul de garanție	
Standard aplicabil	IEC 62619(Cell&Pack), EN 62477-1, EN 61000-6-1/2/3/4, UN38.3	

Sistem rezidențial de stocare a energiei

