

POWERWALL 10.2

- Baterie LFP cu siguranță ridicată, cu monitorizare și echilibrare la nivel de celulă
- Instalare ușoară pe perete
- Până la 16 unități în paralel
- Compatibil cu invertoare de top
- BMS inteligent integrat, cu protecție completă și auto-adaptare

www.essis.com

Model	Powerwall 10.2
Parametru principal	
Tip baterie	LiFePO4
Energie nominală	10.24kWh
Capacitate	200Ah
Tensiune nominală	51.2V
Tensiune de funcționare	43.2~57.6V
Curent maxim continuu de încărcare/descărcare	100A
Extindere	Max. 16 unități în paralel (163.84kWh)
Alt parametru	
Adâncime de descărcare (DoD)	90%
Ciclul de viață	≥8000 (25℃±2℃,0.5C,90%DOD,80%SOH)
Dimensiunea produsului (W*D*H)	527*150*753.5mm
Dimensiuni pachet (W*D*H)	857*660*260mm
Greutatea produsului	88.5kg
Greutatea pachetului	102.36kg
Grad de protecție	IP20
Temperatura de funcționare	Încărcare: 0 ℃ ~ 55 ℃; Descărcare: -20 ℃ ~ 55 ℃
Temperatura de depozitare	-20℃~45℃(≤1 lună); 0℃~35℃ (≤3 luni)
Instalare	Montat pe perete
Protecție	BMS inteligent integrat, Siguranță
Umiditate	5%~95%
Altitudine	<4000m
Port de comunicare	CAN & RS485
Certificare	CE, IEC62619, UN38.3