

AMASS STORE BATTERY

GTX3000



Vzdálená diagnostika a monitorování dat v reálném čase



Podpora měkkého spuštění



Podporujte systém baterií až 4 paralelně



Podpora aktivace nabíjení ze sítě



Akumulátor s dlouhou životností (6000 cyklů)



Certifikace podle IEC62619, UN38.3, IEC62040-1, SAA atd



Jednoduchá instalace zásobníku, úspora času a nákladů



Hanova laserová automatizovaná výrobní linka na balení, stabilní a spolehlivá kvalita výroby



ID tlačítka bateriového modulu s automatickým přiřazením, jednoduché a pohodlné ovládání

Datový list	GTX 3000-H4	GTX 3000-H5	GTX 3000-H6	GTX 3000-H7	GTX 3000-H8	GTX 3000-H9	GTX 3000-H10
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------

Parametry

Množství bateriového modulu	4	5	6	7	8	9	10
Jmenovité napětí	204.8V	256V	307.2V	358.4V	409.6V	460.8V	512V
Max. nabíjecí napětí	230.4V	288V	345.6V	403.2V	460.8V	518.4V	576V
Min. vybíjecí napětí	182.4V	228V	273.6V	319.2V	364.8V	410.4V	456V
Jmenovitá energie	10kWh	12.5kWh	15kWh	17.5kWh	20kWh	22.5kWh	25kWh
Dostupná energie (90% DOD)	9kWh	11.25kWh	13.5kWh	15.75kWh	18kWh	20.25kWh	22.5kWh
Rozměry	515*480*770	515*480*895	515*480*1020	515*480*1145	515*480*1270	515*480*1395	515*480*1520
Hmotnost	138kg	168kg	198kg	228kg	258kg	288kg	318kg
Třída ochrany	IP65						
Chlazení	Přirodní						
Jmenovitý nabíjecí proud	25A						
Max. trvalý nabíjecí proud	30A						
Jmenovitý vybíjecí proud	25A						
Max. trvalý vybíjecí proud	30A						
Provozní teplota	-20°C ... 60°C						
Skladovací teplota	≤25°C, 12měsíce ≤35°C, 6měsíce ≤45°C, 3měsíce						
Vlhkost prostředí	≤ 95% RH (bez kondenzace)						
Provozní nadmořská výška	≤2000 m						
Měřítka	Navrhováno ne více než 4 paralelní						
Certifikáty	UN38.3, IEC62619, IEC62040-1, SAA etc.						
Životní cyklus	6000 @ 80% DOD / 25°C / 0.5C / 60% EOL						

Parametry bateriového modulu

Typ baterie	LiFePO ₄ , fosforečnan lithno-železitý
Jmenovité napětí	51.2V
Jmenovitá kapacita	50Ah
Hmotnost	30kg
Rozměry	515*478.8*125 mm
Ochrana	IP65

Hybrid Solar System

