



MODULÁRNÍ SYSTÉM RESACS 20 KWH



vývoj



výroba



servis

Tento bateriový systém je určen pro domácí použití v rámci připojení k síti i bez něj. Systém obsahuje bateriové moduly a inteligentní BMS. Díky flexibilnímu modulárnímu provedení lze rozšířit kapacitu systému podle vašich potřeb.



SPECIFIKACE:

Fyzické parametry

Označení modelu	R20,20 kWh
Specifikace baterií	51,2 V / 400 Ah
Přibližná hmotnost	250 kg
Rozměry (Š x H x V)	600 x 600 x 870
Stupeň krytí	IP21

Technické parametry

Jmenovité napětí	51,2 V
Jmenovitá kapacita	400 Ah
Vybíjecí proud	100 A
Nabíjecí proud	< 100 A
Odpojovací napětí při vybíjení	40 V
Režim nabíjení	CC/CV
Nabíjecí napětí	58,4 V
Pracovní teplota	-30 °C až 60 °C
Vlhkost	5 % < RV < 85 %
Komunikace	CANBus/RS485/RS232
Max. počet paralelně zapojených modulů	4
Certifikace	UL1973,TUV CB/IEC62619

Ostatní parametry

Životnost	> 5 000 cyklů / 20 let
Záruka na produkt	5 let
Záruka na výkon	5 let