

BESS řešení

Golden Sigma



Systemové ovládání



Ochrana proti zkratu



Odpojení na úrovni racku



Přímého napojení hasičské hadice



System detekce narušení



Detekce požáru / samozhášení



HLAVNÍ VÝHODY

- Nízké investiční náklady
- "Plug & Play"
- Nízké náklady na instalaci a údržbu
- Osazení baterií z výroby
- Flexibilní využití

Technické specifikace

Položka

Specifikace

Model	SU242E60K	SU242E120K
-------	-----------	------------

Systémové informace

Nominální AC výkon	60kW	120kW
Celková kapacita	241.92kWh	

Informace o baterii

Chemie baterie	LFP
Kapacita článku	280Ah
Konfigurace	270S1P
Jmenovité napětí	864V
Rozsah napětí	756 - 972Vdc

Provozní podmínky

Stupeň ochrany	IP55
Emise hluku	≤70dB@1m
Rozsah provozních teplot	-30°C - 45°C
Relativní vlhkost	0 - 95% (bez kondenzace)
Max. provozní nadmořská výška	2,000m

Systémové informace

Rozměry (ŠXVXH)	1,585x2,500x1,674mm
Hmotnost	3,580kg
Způsob chlazení	HVAC
Požární systém	Aerosol
Certifikace	IEC62619, UL1973, UL9540A